

Ex libris



Jón Steffensen







636.089

Tsc

# Beretning

om

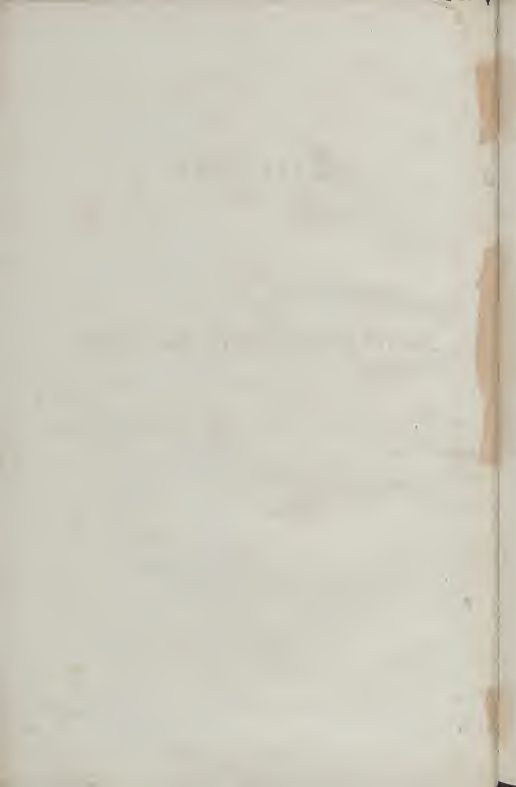
Faarekabs sygdommen paa Island.

---

Kjøbenhavn.

Trykt hos J. P. Schulp.

1860.





# Beretning

om

## Faareftabssygdommen paa Island.

(Afgiven af de til Island i Aaret 1859 opsendte overordentlige Regjerings-  
commissairer, Veterinairphysicus Professor Tscherning og Archivar Jón  
Sigurdsson, og trykt som Manuscript for Rigsdagens Medlemmer.)

Ved allerhoieste Commissorium af 27de Mai f. A., i Forbin-  
delse med det ærede Ministeriums Skrivelse af 28de Mai f. A., er det  
overdraget os Undertegnede at reise til Island som overordentlige  
Regjeringscommissairer, for, efterat have underkastet Sundhedstilstanden  
blandt Faarene i dette Land en omfattende Undersøgelse, navnlig for-  
saavidt angaaer den mellem disse Huusdyr i de seneste Aar herskende  
Hudsygdom og Faarenes hygieiniske Forhold i Almindelighed, i Forening  
at iværksætte saadanne Foranstaltninger, som vi maatte finde nødven-  
dige for at forebygge Sygdommens videre Udbredelse, eller tjenlige  
for Faarenes Guur og Sundhedspleie og forenelige med de locale  
Forhold i Landet.

For at gjøre Rede for den Maade, paa hvilken vi have søgt  
at udføre det os saaledes allernaadigst paalagte Hverv, have vi, under  
vort Ophold paa Island, tilstillet det ærede Ministerium foreløbige  
Beretninger af 21de Juni, 2den August og 17de September f. A.  
hvoraf det tillige fremgaaer, at vi ankom til Island den 15de Juni  
f. A., samt at jeg, Tscherning, tiltraadte Tilbagereisen den 19de Sep-  
tember og jeg, Jón Sigurdsson, den 22de November f. A. Efter at  
have tilendebragt Reisen give vi os herved den Ære at meddele Mi-  
nisteriet en samlet Fremstilling af Alt berhenhørende.

Vi maae da først tillade os at give en Udsigt over de Oplysninger angaaende det islandske Faareeskab, som vare tilveiebragte inden vi tiltraadte vort Hverv, da disse afgive et vigtigt Bidrag til Bedømmelsen af det hele Anliggende. Den hertil valgte Orden i Fremstillingen af disse Oplysninger vil forhaabentlig lette Overfigten.

## 1. Skab sygdommens Opkomst, dens Udbredelse og Tilbagegang.

I Vinteren 1855/56 begyndte man paa Island at tale om Skabpest (klådapest) i Kjósar Syssel (Mosfellssveit) og flere andre Steder (Þjóðólur 19de April og 3die Mai 1856). Den 29de April 1856 anmodede Sysselmanden i Arnæs Syssel, Rammerraad Gudmundsen, Landphysicus Dr. Hjaltelin om at undersøge Faarene paa Præstegaarden Þraungarði, der angaves at være syge af Skab, men Sygdommens Tilstedeværelse blev ikke bekræftet. Repstyreren i Mosfellssveit underrettede den 4de Mai 1856 Stiftamtmand Trampe (der tillige er Amtmand i Syd-Amtet) om Sygdommens Udbrud paa Gaarden Mýdal, og ved den strax derefter foretagne Undersøgelse ved Dr. Hjaltelin fandt han omtrent 20 Stk. af den hele Besætning at være angrebne af „scabies ovina sioca“. Sygdommen antoges at være hævet ved Sommerens Komme, men om Efteraaret var Skabet temmelig meget udbredt; man udhævede især Gaarden Mýdal, skjøndt den ikke synes at have været den meest angrebne. Den 29de September 1856 havde Stiftamtmanden Underretning om, at Sygdommen forekom i Arnæs-, Rangarvalla- og Skaptafells Sysseler, men ved Undersøgelsen fandtes den dog ikke at være tilstede i betydelig Grad. Foruden de berørte Oplysninger om Skabets Forekomst i Sydlandet i 1855 og 1856 har man derom flere tilforladelige Efterretninger. Amtmanden i Nordamtet, Havstein, beretter under 4de Februar 1857, at Skab i afvigte Efteraar er optraadt i Húnavatns-, Skagafjords- og senere Djórds Sysseler, men en Undersøgelse skal have viist, at det var af anden Natur end Sygdommen i Syd- og Vest-Amtet, og at det ikke var farligt, uden naar det var i høi Grad tilstede. En Oplysning om den foretagne Undersøgelse i Djórds Syssel giver en Beretning fra Districtslæge Finsen af 8de Januar 1857; paa Miflagard forefandtes Udsæld, men ingen Blegner eller Skorper; mange Smaalus (mikið af smálús), som ansaaes for Aarsag til Kloen; paa Stórahól fandtes 2 Faar med tyk Skorpe, men Skindet heelt underneden; ingen Blegner eller røde Pletter; ingen Skablus (klådalús) at see, og menes ikke at kunne sees uden

i Mikroskop, hvilket Finsén ikke eier. Faarehyrderne erklærede, at en sliq Skorpe ikke var usædvanlig paa Faar. Angaaende Skabets Optræden i Måla Sysselerne i 1856 har man en vidnesfast Erklæring fra Skipper N. Olsen af 20de Juni 1857 (Althingstidende 1857 S. 953 o. fl. St.), og en Mand, som i dette Aar var paa Esfjærd, horte der jævnlig Klage over Faareklab i Omegnen, især i Gastrudsfjærd, hvor Faarene endog døde af denne Sygdom, som der blev kaldt „Plage“ (plága). Nogle andre os bekjendte Beretninger tale desuden for, at Sygdommen har viist sig i Foraaret 1857 i begge Måla Sysselerne, nemlig Beretninger fra Sysselmændene til Amtmand Havstein af 1ste April s. A. Angaaende Norder-Måla Syssel siges her, at man afføndrede Faar med Hududslæt, og at man paa en Gaard slagtede et Faar med stærkt Skabudslæt (med megnum kláðauðbrotum); med Hensyn til Sønder-Måla Syssel berettes, at Infestab er mere end sædvanlig tilstede, og paa enkelte Steder har man forefundet Skab med Bylder (kylakláða), og de saaledes angrebne Faar bleve befalede afføndrede og tagne under Guur. Den 17de Februar 1857 meddeler Amtmanden i Væsteramtet, Mæsted, at Skabsygdommen, som formæntes at være indført fra Sønderlandet, i November 1856 antoges at være temmelig udbredt i Mýra og Gnappadal's Sysseler og paa flere Steder i Snæfellsnes- og Dala Sysseler, men ogsaa her vil man have fundet ved nærmere Undersøgelse, ligesom i Norderamtet, at Sygdommen vel var udbredt, men ikke farlig, sandsynligviis opstaaet af climatiske Forhold, og at den veeg let tilbage for de anvendte Lægemidler. I Begyndelsen af 1857 syntes det, som om Sygdommen i Sydamtet trak sig tilbage fra Yderpunkterne paa alle Sider; den aflagt synlig i hele den hidtil angrebne Deel af Væsteramtet (Þjóðólur 7de Marts 1857) og i Februar antager Stiftamtmand Trampe, at Skaptafells Sysselerne ere saa godt som frie for Sygdommen, og at den kun er sporadisk i Rangarvalla-, Borgarfjærd- og nogle Dele af Gullbringu-Syssel; i andre Dele af sidstnævnte Syssel og i den største Deel af Arnæs Syssel har den derimod grebet stærkere om sig, saa at enkelte Gaarde næsten ere blottede for Faar. Bestmanns er hidtil forslaanet for Sygdommen. Landphysicus antager (23de Mai 1857), at Skabet forekommer paa omtrent  $\frac{1}{10}$  af Gaardene i Arnæs-, Gullbringu-Kjöfar- og Borgarfjærd-Sysseler og at Skaptafells- og Rangarvalla-Sysseler endnu ere næsten frie; senere (14de August 1857) mener han, at 6 pCt. af Faarene ere angrebne i Kjöfar-Gullbringu- og Arnæs-Sysseler. Under

Forhandlingerne om Sygdommen i Althinget gif der Rygter om, at Skabet viste sig i Nord- og Vestamtet, hvilket imidlertid vedkommende Amtmænd og Althingsmænd benægtede (se. det Ovenanførte). Ifølge Skrivelse af 14de September 1857 fandt Stiftamtmand Trampe ved sin Nærværelse i Borgarfjords Syssel Sygdommen over al Forventning lettere end man efter Rygtet havde maattet forestille sig; ved de 7 Aaresamlinger foretrak man ved en nøiagtigere Undersøgelse imellem c. 26,000 Aar 410 Syge. I Arnæs Syssel fandt han ogsaa langt fra Sygdommen saa udbredt eller ondartet, som Rygtet gif, da henved 50,000 Aar underkastedes ved Aareretterne en Undersøgelse, hvilken dog ikke prætenderes at have været ganske nøiagtig. Dyrlægerne Finnbogasen og Jensen, som vare tilstede ved Aaresamlingerne i Rjófar-Gullbringu Syssel, fandt ligeledes Sundhedstilstanden bedre der, end de havde ventet. Skabet udbredede sig derpaa mere, da der blev Mangel paa Medicin, og Veiret i længere Tid var vedholdende fugtigt; men gjentagen Ordre om Nedslagtning af de Angrebne antages at have bidraget til at sætte Udbredelsen Grændser. Den 5te Marts 1858 beretter Stiftamtmand Trampe, at Status i December 1857 var saaledes:

i Skaptafells Syssel .....	ingen Syge,
i Rangarvalla — .....	167 —
i Arnæs — 6,565 Aar, hvoraf.....	4,218 —
i Gullbringu — 3,513 — — .....	1,502 —
i Reykjavik 39 — — .....	21 —
i Borgarfjord — 6,000 — — .....	1,564 —

Alf de som Syge opførte maatte dog i det Mindste  $\frac{1}{3}$  ansees for helbrede, da Dyrlæge Hansteen oplyste, at Reppe-Comiteerne havde opført alle mistænkelige Aar som syge, og til de mistænkelige regnede de alle Dyr, som engang havde været syge.

I Begyndelsen af Februar 1858 beretter Amtmand Havstein, at Skabet er kommet til Nordamtet, indbragt derved, at et Skabet Moder-saar fra Sydamtet var sluppet igjennem Fjeldvagterne. Sygdommen fandtes paa flere end 28 Gaarde i Húnavatns Syssel, da den milde Vinter havde gjort det umuligt at forhindre Aarene i at streife omkring og udbrede Smitten. Ifølge en senere Beretning (Sommeren 1858) fra denne Amtmand har Sygdommen ikke udbredt sig udenfor de berørte Veigdelag, mod Ost eller Vest; den var kun brudt ud paa 2 mistænkte Gaarde i Torfastada Rep; i Stadar, Kirkjuhvams, Tor-

falæk- og Svinavatus-Repper, der ligge nærmest Blanda, er kun een Gaard noget mistænkt; Osten for denne Elv er Sygdommen slet ikke sporet. I Thingø Syssel (Aarstjod) fandtes i Efteraaret 1857, ifølge en os meddeelt privat Skrivelse, skabede Lam, som bleve nedslagtede. Den 3die April 1858 beretter ogsaa Amtmand Melsted, at Skabsygen nu fandtes paa flere Gaarde i Myra og Hnappadals Syssel, forarsaget, ifølge Sysselmændens Beretning, ved en skabet Bede fra Borgarstjod Syssel, som var kommen over Hvita, og mellem Mallefaarene paa Hallkelstodum, hvor Sygdommen bemærkedes i Januar 1858 saavel som paa 3 andre Gaarde, uagtet Beden blev slagtet Dagen efter dens Ankomst og Mallefaarene paa Hallkelstodum bleve affondrede. Noget senere udbrod Skabet paa omtrent 9 Gaarde i Hvitarsida Rep, hvor det dog i April 1858 kun viste sig ondartet paa Gaarden Gilsbakk. I Rangarvalla Syssel var i Februar 1858 i 4 Repper (omtrent det halve Syssel) af det hele Antal Faar, som angaves til 15,981, kun 167 syge, paa omtrent 9 Gaarde i 2 Repper (Hirdir I, 126—127); men kort derefter greb Sygdommen mere om sig. Efter en Beretning fra Dyrlæge Hansteen (Marts 1858?) har han i dette Syssel undersøgt omtrent 6,140 Faar, hvorimellem fandtes 690 Syge, fordeelte saaledes, at mange Flokke vare aldeles forsvaandede, medens der var en Flok paa 500 med 200 Syge. Dyrlæge Jensen beretter (Sommeren 1858), at han paa en Reise i den vestlige Deel af Sydamtet kun fandt Sygdommen i en ringe Grad i Akræns-, Skilmanna-, Mela- og Leirar Repper; paa en Gaard, Hvitane, hvor Sygdommen var udbudt senest, fandtes Faarene stærkere angrebne. Samtidigt meddeler Dyrlæge Finnbogasen, at paa 2 Gaarde i Mosfells Rep har Sygdommen slet ikke været; men Gieren har ogsaa viist megen Omhu for sin Faarebesætning. I en Skrivelse fra Dr. Hjaltelin, Dyrlæge Finnbogasen og Adjunkt Fridrikson fra Foraaret 1859 siges, at der foreligger tilstrækkelige Data til at godtgjøre, at Sygdommen er meget udbredt i Nord- og Vestamtet, hvilket navnlig det betydeligt formindskede Faareantal viser. Amtmand Havstein beretter i Foraaret 1859, at Sygdommen er udbudt paa nogle Gaarde i Batnössnæs; og paa samme Tid erfares af Stiftamtmand Trampes Beretning, at Antallet af Syge angaves for Arnæs Syssel til 60 Stkr. og for Rangarvalla Syssel 11 Stkr.; for de øvrige Sysseler i Sydamtet derimod ingen.

## II. Sygdommens Natur og Aarsager.

Da man først erkjendte Skabet's Optraeden i Nord- og Vestamtet hørte man snart den af Districtslæge Skaptason ved denne Leilighed yttrede Anskuelse udbrede sig derfra, at den Sygdom, som fandtes paa Sønderlandet, især i Mosfellsøveit, Ölfus og Grafning var en udenlandsk Pest, indbragt ved engelske Lam i Efteraaret 1855, som vare anskaffede til Præstegaarden Hraungerdi i Arnæs Syssel. Den udenlandske Skab'smitte skulde være udbredt fra Myðdal i Mosfellsøveit i Kjósar Syssel, hvor de engelske Lam havde været nogle Dage midt i September 1855; derimod mistænktes ikke Gros i Mosfellsøveit, hvor de havde været allerførst. Ogsaa mistænktes en Gaard i Hraungerdis Næp, kaldet Bitra, hvor Skab af og til havde yttret sig i 1856, men hvor de engelske Lam aldrig havde været, hvorimod Præstegaarden Hraungerdi selv ikke videre omtaltes som mistænkelig, uagtet de nævnte Lam alle havde levet der, uden at Gaardens Faarebesætning viste Sygdommen forend i Efteraaret 1856, da den brød ud saa at sige overalt i Jæland. I Modsætning til det udenlandske Skab opstillede man det indenlandske, som ikke skulde være smitsomt. Saaledes beretter Amtmand Havstein den 4de Februar 1857, at det Skab, som var iagttaget blandt Faar paa Nordlandet i 1856, befandtes at være af en anden Natur end Skabet i Sydlandet og Vestamtet, en Affection af Huden med „fellilús“, som ikke var farligt, uden naar det var i høi Grad tilfæde.

Denne Skjelnen mellem udenlandsk og indenlandsk Skab gav Anledning til meget vidtgaaende Discussioner om Sygdommens Natur og Behandling, som Enhver nu troede at kunne fatte og domme om til Fuldkommenhed. Hertil bidrog det særdeles meget, at Sysselscomiteen i Húnavatns Syssel i Vinteren 1857 sendte Bonden Erlend Pálmason (der var en Tilhænger af den nordlandske Opfattelse af Skabet i Sydamtet) til Sønderlandet, for at undersøge Sygdommen og dens Behandling, samt at Amtmand Havstein fik Stiftamtmanden til at constituere En af Overrettens Medlemmer til at optage ekstraordinaire Forhør i Gullbringu og Arnæs-Sysseler om Skabet's formentlige Oprindelse fra de engelske Lam. Som Thingsvidner optraadte ved dette Forhør fornemmelig nogle Delegerede fra Nordamtet, og den forannævnte Erlendur Pálmason havde megen Andeel i Gangen af Undersøgelsen. Ved disse Forhør, som bleve optagne den 2den—10de

Juni, fik man Vidnesbyrd om Almuens Mistanke til de engelske Lam, men de oplyste Facta vare af en saa ringe Betydning, at Forhørsdommeren i sin Indberetning til Stiftamtet fremhævede, at han ikke kunde indlade sig paa at udtale, hvorvidt Noget derved maatte ansees at være bevist eller ikke.

Dyrlæge Finnbogasen yttre i en Skrivelse af 16de Mai 1857 til Stiftamtmand Trampe, at det græsserende Faarestab siensynlig er opkommet der i Landet, thi da det er opstaaet paa flere langt fra hinanden beliggende Steder næsten paa een og samme Tid og paa mange Steder, er det umuligt, at det kan være opstaaet ved Smitte. Den usædvanlige Varme i Sommeren 1856 med en riig Insekt-Vngel anseer han som Aarsag til Kløe og Udslæt, saavel paa Faarene som paa enkelte andre Kreaturer; denne Formodning finder han bekræftet derved, at Faarene i Efteraaret 1856 vare fulde af „felliús“, hvilket ogsaa bemærkedes under Skabet 1762. Han finder den græsserende Sygdom at bestaae af tort og vaadt Skab, samt Svæld; det sidste er meget almindeligt paa Sønderlandet og skyldes den daarlige Røgt og Pleie. Den usædvanlig stærke Frost i Paaften 1857 har bevirket, at mange Faar ere gaaede tilgrunde. De fleste Faar, som have lidt af Svæld og lignende Hudsygdomme, ere mere eller mindre lungesygge, og taale af den Grund ikke at bades over hele Kroppen paa een gang. Dr. Hjaltelin bekræfter under 23de Mai den flette Røgt og Pleie, som især i Sønderlandet bliver Faarene tildeel, og bemærker, at den sidste Vinter var een af de strengeste i dette Aarhundrede; Kulden steg i Midten af April til 16o. Med Hensyn til den Paastand, at Sygdommen skal være indført ved engelske Lam, bemærker Dr. Hjaltelin, at han ved Undersøgelsen af Faarene paa Mydal, 6te Mai 1856, fandt, at 50 af disse, som netop havde været i Huus sammen med de engelske Lam, vare alle ganske frie for Skab. Om Sygdommens Smitsomhed har han ingen sikker Erfaring, men tilraader Forsigtighed. Han mener, at det sydlandske Faarestab stemmer overens med det nordlandske ifølge Districtslæge Skaptasons Skildring, som Dr. Hjaltelin fremsender i Oversættelse. Vi finde Intet til Hinder for at antage dette, men iøvrigt er Skaptasons Skildring ikke stiftet til hverken at give et bestemt Billede af de forskjellige Sygdomsformer i Huden, som han opstiller, eller til at opstille en kvalitativ Forskjel mellem Skabet paa Sydlandet og det nordlandske Skab. Han viser ogsaa, at han selv ikke er ganske uden Frygt for Fare af det nordlandske

Skab. Ifølge Dyr lægerne Hanstcens og Jensens Beretninger (Sommeren 1857) om deres Undersøgelse i Sydamtet, navnlig i Røpshavik, Dlsus og Grafning, fandt de Sygdomsbilledet eens overalt, men snart stærkere, snart svagere fremtrædende, i Forhold til Dyrenes curative og diætetiske Behandling; de foretrak Skabmidten i Forbindelse med de almindelige Phænomener af Skab, tillige Lungeliden, især hos de af Skabet stærkt angrebne Dyr. Sygdommen, mene de, skyldes snarere en Selvbudvikling end Smitte, uden at de ville benægte Muligheden af, at den er indført. Den har intet ondartet Præg. Den ingenlunde ringe Dødelighed, som hersker, skyldes efter deres Formening dels andre Sygdomme, dels, hvad de Skabsyge Dyr angaaer, en slet diætetisk og curativ Behandling. Med Hensyn til Rogten omtales, at Faarehusene hos 10 Bønder i een Rep i Rangarvalla Syssel besandtes kun at give  $2\frac{1}{2}$  □ Fod pr. Hoved, istedetfor 9 □ Fod; og i en anden Rep maatte Faarene nøies med  $1\frac{1}{2}$  □ Fod pr. Stykke. Det var almindelig anerkjendt, at Maltesaarene fortrinsoviis bleve angrebne, fremfor Beder og gølge Faar, som stode sig bedst. Bødere vare i høi Grad udsatte for Sygdommen. I en Betænkning af Dr. Hjaltelin fra Sommeren 1857 yttres, at i alle de Herreder, hvor Faareeskabet har vilst sig, er Faaretyphoiden (bráðasótt) ganske ophørt, og at de for Skabet helbrede Dyr have et usædvanligt godt Udseende. Det har længe været ham en Gaade, hvor sjelden man finder Skabmidten i det herskende Faareeskab, hvorimod han langt oftere har truffet paa *Acarus septis*, der ikke sjelden findes i critiske Raadsaar paa Dyr og Menneſter. At Faareantallet i December 1857 fandtes saa betydeligt reduceret, tilskriver Stiftamtmand Trampe i en Beretning fra Marts 1858 den i Efteraaret herskende Jugtighed og den slette Høst, saa og Nedslagningspartiets Bestræbelser. I „Rogle Ord til Publicum angaaende Faareeskabet“ (Hirdir I, 25—27) fra Landphysicus og Dyr lægerne gjentages deres ovenfor berørte Anſkuelser om Sygdommens Natur og Aarsag, navnlig bemærke de, at Landets Faarerace, endog paa Nordlandet, hvor Faareracen formenes endnu at være bedst, er bleven stadigen svækket og degenereret i dette Aarhundrede, og at 1855, ved stadig kold Regn og Jugtighed, var meget gunstig for Skabets Udvikling, som de holde for at være spontan. Som et Beviis i denne Henseende tjener en Erklæring af Gudmundur Olafson paa Gros i Skilmanna Rep af 3die Juli 1857, at han i Efteraaret 1856 har seet en Bædder bedækket med det meest ondartede Skab,



nagtet den havde gaaet hele Sommeren alene i Akrafjeldet, uden at være kommen i Berøring med noget sygt Faar. — I en Placat af 11te Juni 1857 fra Amtmændene Havstein og Mølsled anføres det som bestemt Factum, at Sygdommen er indført 1855 med de engelske Lam og at den kun har udbredt sig ved Smitte, samt at den er en Pest (dropsott). — I en Beretning fra Dyrlægerne i Sydamtet i November 1857 til det veterinaire Sundhedsraad siges, at Lungesyge har vift sig temmelig almindelig blandt Faarene, og at Sectionen i Almindelighed viser deels Hepatisation, deels Emphysem, deels Tuberkler i Lungerne; efter de Fleskes Eigende have Faarene allerede i flere Aar lidt af Hudsygdomme, navnlig Emaafkopper, Pusler, Skorper og Skjæl. I Rangarvalla Syssel bemærkede Dyrlæge Hænsten en anden Hudsygdom, der yttrede sig ved en ganske ringe Aloë og en temmelig udbredt, men svag, rosenagtig Betændelse af Huden, der var belagt med store, tynde, gunlagtige Skjæl, tildeels med Uldfald og en stor Rængde Pestilans (scabiosis?) i Omkredsen af de nøgne Pletter; den helbreedes let ved Guur, men forsvinder ogsaa efterhaanden uden denne.

Det veterinaire Sundhedsraad afgav den 31te August 1858 en Betænkning, der gaaer ud paa, at den herskende Sygdom maa antages at være almindeligt Faarekast, der til nogle Tider optræder mere ondartet end til andre, og ikke kan antages at være nogen usædvanlig Sygdom paa Island; Betænkningerne for Skabets Udvikling ere i saa rigelig Grad tilfiede paa dette Land, at det ikke er nødvendigt at søge Sygdommens Opløst i Smitte fra Udlandet. Sygdommens Optraaden i Nord- og Bestamtet skyldes, efter Raadets Formening, uden Tvivl saavel almindelige Aarsager som Smitte fra Sydlandet. Amtmand Havstein ivrer i en Skrivelse til Justitsministeriet (Sommeren 1858) mod Erklæringerne fra Landphysicus og Dyrlægerne og paa-  
 staaer, at Erfaringen og retslige Undersøgelser (!) tilfulde have vift, at Sygdommen er bragt ind i Landet og har udbredt sig alene ved Smitte. I Foraaret 1859 erfares af Amtmand Havsteins Indberetninger, at han havde annødet Districtslæge Finsen om at yttre sig om det veterinaire Sundhedsraads uplig berorte Betænkning, og at han i Et og Alt bifalder de af Finsen fremsatte Bemærkninger, som gaae ud paa, at Raadets Paastand, at Sygdommen er enzootisk, berøer paa en Forveksling med flere andre Hudsygdomme, der ikke ere smitsomme (han har i dem ikke fundet Midder), hvilket

godtgjøres! derved, at der siden forrige Aarthundredes Skab-Epidemi (Epizooti) ikke har været Tale om smitsom Hudsygdom paa Island forend 1856, samt at en Selvudvikling af Sygdommen er usforenelig med Nutidens Mening om Skabssygdom og Argumenterne for, at Skabet er indført ved de engelske Lam. Amtmanden bemærker ved denne Leilighed, at Tilstanden blandt Faarene paa Nordlandet er i det Hele bedre end tidligere, paa Grund af en bedre Røgt og Pleie, og Bonden behandler nu i Almindelighed Hududslæt og Luus hos Faarene med Huusmidler, oftest Tobaksaske.

### III. Foranstaltninger mod Sygdommen.

I Anledning af Sygdommens Tilstedeværelse paa Mýdal, hvilken Landphysicus ikke ansaae for farlig, men dog krævende Forsigtighed, foreslog han Stiftamtmanden at paalægge Repstyreren at paasee de anviste Midlers (Grønsæbe og Torsketran) Benyttelse, samt ugentlig i 5 Uger at indberette til ham (Hjaltelin) om Sygdommens Gang, desuden efter rigelig en Maanedes Forløb, senest inden 10de Juli, at lade samle alle Faarene i Mýdal paa en bestemt Dag til en ny Besigtigelse (forend de dreves til Fjeldgræssgangene) i Overværelse af Sysselmannden, Landphysicus og Dyrlægen. Den 8de Mai tilstrev Stiftamtmand Trampe i Overensstemmelse hermed Repstyrerne i Mosfellsveit, og i Begyndelsen af Juni meddeltes Stiftamtmanden, at Faarene nu vare sunde paa Mýdal, og at der Intet befandtes at være iveien. Stiftamtmanden foranstaltede, at Dr. Hjaltelin kunde være tilstede ved Faaresamlingerne i Efteraaret 1856. Under 10de Septbr. 1856 foreslaaer Dr. Hjaltelin Stiftamtmand Trampe, i Anledning af den paa Mýdal paany optraadte Sygdom, for at faae den hurtigt standset, ved offentlig Foranstaltning at dræbe de meest angrebne af Flokken, men holde de mindre angrebne særskilte og tage dem i Cuur, samt at udnævne en Committee til at paasee Overholdelsen af disse Foranstaltninger. Stiftamtmanden bifaldt ikke disse Forslag, men i et Circulaire af 29de September 1856 til Sysselmændene opmuntrer han til at slagte alle Syge og indskræper Forordningen af 12te Mai 1772 §§ 1—5. Sysselmannden gjorde Forsøg paa at lade slagte ned paa Gaarden Mýdal, men Bonden modsatte sig, og fordrede i al Fald Hensstand og Tilladelse til at prøve Cuur. Stiftamtmanden modificerede sin Befaling af 29de September derhen, at Cuurforsøg kunde tillades

paa Bedkommendes egen Bekostning, naar Cieren tillige kunde holde sine Gaar affsondrede fra Andres. Cuur blev da iværksat efter en Beileddning af Dr. Hjaltelin og Dyrlæge Finubogasen af 8de October 1856. Ved Skrivelse af 9de December 1856 fordrer Amtmand Havnstein af de tvende andre Amtmænd, at alle Gaar i de Egne af Vester- og Sønderlandet, hvorfra Gaar pleie at drives til Fjelds og kunne befrygtes at komme i Berøring med Nordlandets Gaar, skulde dræbes, men Møstet nægtede dette i Henhold til de af Physicus og Dyrlægen afgivne Erklæringer om, at Sygdommen ikke var meget farlig eller smitsom. I en Skrivelse af 23de December 1856 giver Ministeriet Stiftamtmanden Medhold i, at han ikke har oprettet den af Landphysicus foreslaaede Comité, men udtaler, at Sygdommen, som Landphysicus har erklæret, er curabel og bør tages fra den curative Side. Dette sagte Stiftamtmanden at gennemføre ved et Regulativ (Reglugjörd) af 13de Februar 1857, hvorefter Dyrlægen bereiser Amtet og forsøger alle til Sygdommens Udryddelse hensigtsmæssige Midler; Sysselmænd og Repræsentanter skulde adlyde ham og de af ham valgte Medhjælpere; Ingen kan undslaae sig for at være Dyrlægens Medhjælper; Lægemidler samt Røgt og Pleie for de Syge og Angrebne betaler Cieren; Badekar befales anskaffede; syge og mistænkte Gaar holdes i Huns og behandles indtil Dyrlægens Ankomst med visse foreskrevne Midler; der opmuntres til Brugen af det Balziske Bademiddel; de uheldbefulde Gaar bør nedslægtes; til Fjelds maa ikke drives Gaar fra de Gaarde, hvor Sygdommen har vilst sig i de sidste 14 Dage; hele Repper skulde drive i Forening; Hjemdrivning paabydes, hvor Sygdommen ved det befalede Eftersyn findes paa Fjeldsfælder; Taget skal afribes af Gaarehusene, som derefter desinficeres paa opgiven Maade; god Røgt og Pleie paabydes; da Skabet let kan slaae ind, tilraades visse Medicamenter indvortes; for Dyrlægens Medhjælpere tillades Brugen af Arsenikmidler efter opgiven Forskrift, og der tilsiges dem for deres Uleilighed Gratification af Fordebogskassen. I Februar 1857 beklager Stiftamtmanden (i en Indberetning), at ugunstigt Veir og Mangel paa Medicamenter havde forhindret, at paabegynde Curen i nogen betydelig Udstrækning. Det er os fra anden Side bekjendt, at Gjennemførelsen af de nylig berørte Forholdsregler lod meget tilbage at ønske, og at de vakte Misforstaaelse hos Sysselmændene, der fandt sig tilfidsatte ved Dyrlægens Formynderskab. En ubillig dadlende Kritik i Bladet „Þjóðólur“ tilintetgjorde fuldstændigt

den nyttige Birkning, som Dyrlægens Anviisning kunde have gjort. Dyrslæge Finnbogasen gjør i Skrivelse af 16de Mai 1857 Stiftamtmand Trampe opmærksom paa, at Bønderne modsatte sig Amtets Befalinger paa Grund af den ved Skrifter fra Nordlandet udbredte Anskuelse, at det sonderlandske Slab er uhelbredeligt, og fordi det erfarede, at man paa Nordlandet kun har Opmærksomhed henvendt paa Afspærring og Nedslagning. Amtmand Havstein seer (i en Beretning af 4de Februar 1857) kun Frelse mod Sygdommen i Nedslagning ifølge Forordn. 12te Mai 1772; det bemærkes, at Forholdene i Landet ikke tilstede stærk Afsondring (de afsondrede syge Faar maatte anbringes i Episkamre o. s. v.), og at Dyrslæger mangle. Det fremgaaer endvidere af denne Skrivelse, at Amtmanden under 17de November 1856 befalede Nedslagning af alle syge og mistænkelige Faar i Hünavatns- og Skagaffjords Sysseler, og traf Foranstaltninger i Anledning af Smittefaren, samt til Oprettelse af en Central-Comitee for hvert Syssel. Under 1ste Januar 1857 bleve lignende Foranstaltninger truffet for Djordss Syssel, og 23de Januar s. A. for Thingss og Måla Sysselerne. I Hünavatns Syssel havde man nedslaaet (uagtet Sygdommen befandtes at være indenlandsk) 100 Faar, og mod de mindre angrebne var bleven anvendt Lusefælde og Tobaksaffog, som skaffede hurtigt Helbredelse. Havstein androg derhos paa en provisorisk Lov for Nedslagning, eller at en saadan maatte forelægges Althinget i 1857. Han lod Districtslæge Finsen skrive en „Kortfattet Veiledning til at kjende og undgaae Slabsygdommen“. Amtmand Mølsted havde ifølge hans Indberetning af 17de Februar 1857 paa-budt lignende Foranstaltninger som i Nordamtet, i Anledning af den i Vesteramtet bemærkede Sygdom, og han havde omsendt Hjaltelins og Finnbogasens „Anviisning“, men han var ikke gaaet ind paa de ovenfor berørte Forslag af Amtmand Havstein, om at nedslaae alle Faar i de Dele af Vesteramtet, hvorfra Faarene om Sommeren pleie at komme sammen paa Fjeldsfælledeerne med Faarene fra Nordlandet; han havde endnu i Foraaret 1857 (Beretning af 3die April s. A.) truffet Foranstaltninger til at forhindre Smittens Overførelse fra Borgarfjord, og navnlig blandt Andet ved at opstille Bagter langs Hvitaalen (den vides at have medført en Befolkning af idetmindste 3412 Rd. 80 Sk.). — Justitsministeriet finder, i en Skrivelse til Stiftamtmand Trampe (30. April 1857), Betænkelighed ved, navnlig paa denne Aarsid, da det Slagtede ingen Værdi havde, at gribe til Nedslagning af alle syge

og mistænkelige Faar, hvilket vilde være at gaae videre end Forordn. af 12. Mai 1772 paabyder. Ministeriet formener, at det bør forbydes de Districter, hvor den ondartede Skabsygdom har viist sig, i Aar at drive deres Faar paa Fjeldene. Bagthold langs med Hvitaaen vil Ministeriet ikke modsætte sig, naar Amtets Beboere maatte ansee samme betryggende eller hensigtsmæssig, hvilket Ministeriet ikke anseer det at være. Ved samme Skrivelse foranstalttes en Sammenkomst mellem Amtmændene endnu i Foraaret (1857); kommer den ikke istand til den Tid, ansees det for rigtigst forelobigen at forbyde Græsning paa Fjeldene af Faar fra de syge Districter; i paatrængende Tilfælde overdrages det Amtmændene i Forening at indgive Forslag om de yderligere Foranstaltninger til at forelægges Althinget i 1857, og som, naar det af samme er antaget, under særdeles paatrængende Omstændigheder kan sættes i Kraft som en provisorisk Bestemmelse. Dyrlægers Opsendelse, som Ministeriet havde taget under Overveielse, var forelobigen bleven opgivet, eftersom Localautoriteterne ikke havde andraget derpaa, og man troede at burde afvente Resultaterne af Dyrlæge Finnbogasens Cuurforsøg. — Under 23de Mai 1857 andrager Landphysicus paa, at sende en Veterinair til Island for at understøtte Dyrlæge Finnbogasen i hans besværlige Kald. Ifølge Beretning af 26de Mai 1857 havde Stiftamtmand Trampe havt en Sammenkomst med Sysselmændene og nogle af de kyndigste Mænd fra Arnæs- og Kjöfar-Gullbringu Sysseler, hvori det vedtoges, at de syge Areaturer i hvert Rep deles i passende Flokke og sættes under omhyggelig Bevogtning af det Offentlige paa Eierenes Bekostning; at den i Befjendtgjørelsen af 13de Februar 1857 foreskrevne Badning i det Balziske Bademiddel foretages, saasnart Faarene have fældet Ulden, og at man derved i hvert Rep oplærer en Medhjælper for Dyrlægen i Alt hvad Badene angaaer; Enhver i de angrebne Rep er pligtig til at lade sine Faar bade paa Badestedet; i Bægringstilsælde nedslægtes samtlige den Gjenstridiges Faar uden Erstatning; det vedtoges endvidere — og herom blev man enig med Amtmaiden i Nordamtet — saavidt muligt at forebygge Communication mellem sønder- og nordlandske Faar paa disse Amters Fællesgræsgange i 10 Uger om Sommeren indtil Faaresamlingstiden, derved, at 4 Mænd med et tilstrækkeligt Antal Faarehunde og med Ret til i fornødent Fald at dræbe Faarene bevogte Fællesgræsgangene mellem Arnæs Syssel og Nordamtet i Paalet mellem Hofsjökull og Langjökull, paa Sønderamtets Bekostning.

Man besluttede tillige at andrage paa Opsyndelsen af en øvet Dyrlæge, som i Forening med Dyrlæge Fjinnbogasen til Efteraaret kunde undersøge, om Sygdommen var paa hele Island, da Nedslagting i bekræftende Tilfælde ikke burde finde Sted, med mindre Sygdommen til den Tid erklæredes for uheldbreddelig; findes Sygdommen derimod kun i Sønderamtet, da bør Nedslagting her foretages i den Udstrækning, som Dyrlægerne i Forening med Landphysicus bestemme, imod passende (angiven) Skadeserstatning, samt Forpligtelse for Beboerne i de øvrige Amter at sælge til Eierne af de nedslagtede Faar et bestemt Antal Kreature til en af uvillige Mand fastsat Betaling. Det erfares tillige af denne Skrivelse, at der strax fra Beboerne indkom Begjæring om, at Ministeriets Forbud mod at drive de gølge Faar paa Afretterne maatte tilbagekaldes, da det under dette Forhold vilde være umuligt at holde de sunde Faar affondrede fra de syge og at høste Vinterfoder for Kreaturerne. — Ministeriet overdrog derpaa det veterinaire Sundhedsraad, at engagere to Dyrlæger, til paa Island at varetage Sygdommen og meddele dem Instrux. Valget faldt paa Dyr. J. Chr. Jensen og J. Th. Hanssen, der ankom til Island i Juli 1857. — Ifølge Justitsministeriets Ordre sammentraadte Amtmændene i Reykjavik i Juni 1857, for at forhandle om Foranstaltningerne mod Sygdommen. Det viste sig snart, at man ikke kunde blive enig om det Forslag, som skulde forelægges Althinget. — Amtmændene Mølsted og Havnstein forenedes om et Udkast til en Anordning, som gik ud paa at befale Nedslagting af alle Faar i de tre Sysseler: Arnæs-, Gullbringus- og Kjósar-, samt Borgarfjords, som skulde være fuldført inden November Maanedes Udgang. Samtidig dermed skulde Faarehusene sloifes. Nedslagtingen skulde foregaae uden Erstatning, hvorimod enhver Faareeier i de Sysseler, hvor en almindelig Nedslagting paa Grund af Sygdommen ikke har fundet Sted, skulde forpligtes til (i Foraaret 1858) at sælge til de for Faar blottede Sysseler saa mange Malkesaar med Ram, at enhver Bønde i de Sysseler, hvor Sygdommen havde været tilstede, kunde faae halvt saamange Malkesaar, som han havde opgivet til den oekonomiske Tabel i Foraaret 1856, til den Priis, som Capitelstaxten 18<sup>56/50</sup> fastsatte i de Sysseler, hvorfra Salget foregaaer. Omkostningerne ved Transporten skulde betales af vedkommende Amts Repartitionsfond. Efter Nedslagtingen skulde Amtmændene foranledige Indsamling af Gaver til de Skadelidte. I Tilfælde af Sygdommens Udbrud i de andre

Amtet, skulde Gaarene paa hver enkelt angreben Gaard sættes under streng Bevogtning og slaaes ned mod Erstatning til Eierne, tilveiebragt deels ved Ligning paa Amtet, deels ved Gaver. Stiftamtmand Trampe, som maatte paasee Sydamtets Interesser, kunde ikke tiltræde dette Forslag, og bemærkede, at man deels ikke vidste, om eller hvorvidt de andre Amtet kunde betragtes som ubefængte af Sygdommen, deels kunde man ikke ansees berettiget til at foretage den tilsigtede Nedslagning uden imod fuld Erstatning til Eierne. Han gjorde fremdeles, i en seperat Memoire, Althinget opmærksom paa, at en Nedslagning, som den af Amtmændene Mølfed og Havstein foreslaaede, vilde have Sydamtets Ruin tilfølge, da det derved vilde berøves den Hovedbasis, hvoraf de offentlige Afgifter skulde udredes. Han foreslaaer derfor, at Dyrlægerne skulde, ved en omfattende Undersøgelse, see at finde Smittens Grændser; at der, hvor Sygdommen befindes at være smitsom, slagtes det Syge og Mistænkte ned efter de af de andre Amtmænd foreslaaede Bestemmelser, men imod en Erstatning, som svarer til Differencen mellem det slagtede Gaars Værdi og Værdien af et sundt Gaar til samme Tid. Gaarehusene foreslaaer han forandrede efter Reglerne af 13de Februar 1857, og han berører et muligt Tilfyn med, at Bonden ikke holder flere Gaar end han forsvareligt kan rogte og pleie. Næstkommende Foraar (1858) skulde Repcomiteerne undersøge Gaarenes Tilstand i hele Landet, og hvis Sygdommen da skulde vise sig paa noget Sted, skulde Alt det Syge og Mistænkte, paa samme Maade som før meldt, slagtes ned. I Forening foresloge alle Amtmændene, at der, for at forebygge Smittens Udbredelse til Vest- og Nordamtet, skulde udsættes Observationsposter af 4 Mand imellem Hofsjökul og Langjökul, og andre 4 Mand paa Sprengisandövei, østen for Langjökul, samt at nedslaae Jorgangs-Bejderne (forustusaudir), som kunde befrygtes at udsætte hele Flokke for Smitte. — Althinget (1857) bifaldt ikke noget af de af Amtmændene stillede Forslag. Det gik i sin egen Indstilling ud fra, at det vilde være usikkert at slaae Alt ned, saalænge man ikke vidste, om de andre Sygseler vare sunde eller ikke, og at det vilde være for dristigt og farligt for Sygdommens Udbredelse, at beholde hele Besætningen, men at man strax burde indskrænke den til det mindst mulige, og af den Slags Gaar, som meest holdes hjemme og af denne Grund maa antages mindst at udbrede Smitten. Man vedtog at nedslaae den hele Gaarebesætning i de tre Sygseler inden Sydamtet, saa nær som et

vist Antal Malkefaar, hvis Maximum skulde bestemmes til 100 hos en Bonde og de fornødne Bædre, samt at denne Nedslagtning skulde være tilendebragt inden 31te December 1857. En Erstatningssum af 9000 Rdl. skulde fordeles til de Faareeiere, som slagtede ned, hvorhos Amtmændene og forpligtedes til at samle frivillige Gaver. Hvis Skab muligen skulde udbryde i andre Sygseler, skulde de angrebne Faar slagtes ned og de øvrige holdes under Bevogtning; men hvis Sygdommen inden 4—6 Uger griber om sig, skulde hele Gaardens Besætning nedslaaes, mod Skadeserstatning af det Offentlige, hvis Eieren ikke har gjort sig skyldig i Forsømmelighed. Skulde Sygdommen paa eengang komme frem paa flere Gaarde i een Rep, maatte der slaaes ned i hele Reppen, og hvis Sygdommen ikke til Efteraaret 1858 maatte være ganske udryddet, skulde den hele til den Tid levende i Besætning slagtes inden Udgangen af November, dog kun i Tilfælde af at Sygdommen ikke til den Tid maatte være udbredt til de andre Amter eller Herreder. Forpligtelsen til at sælge Faar til Sønderamtet i Tilfælde af endelig Nedslagtning blev ogsaa optaget i Althingets Forslag, med den Modification, at Capitelstaxten 18<sup>50/60</sup> skulde lægges til Grund for Prisen. Til dette Althingets Forslag, som blev bifaldet af en overveiende Majoritet (16 mod 4), blev stillet et omfattende Minoritets-Forslag af Adjunct H. Kr. Fridriksson, som hovedsagelig vil have Curen gennemført, men som dog efter kort Tid vil have Nedslagtning anvendt som Alternativ. — Amtmændene nægtede deres Samtykke til Thingets Forslag; dog vilde Stiftamtmanden for sit Vedkommende lade nogle af dets Artikler bekjendtgjøre til Efterlevelse, og han lovede i Forening med Dyrlægerne at søie alle nødvendige Foranstaltninger til Sygdommens Undertrykkelse. I Skrivelse til Ministeriet yttre han i denne Henseende, at Althingets Beslutninger maatte virke hemmende paa de Foranstaltninger, han tænkte at faae istand, og som i det Væsentlige vare de, der omhandles i hans Forslag til Althinget; han vilde med Dyrlægerne overvære Faareretterne, for at paasee, at de syge Dyr bleve tagne i Cuur under Afsondring, eller slagtede. Han haaber, at Regjeringen ikke vil bifalde Althingets Forslag, der vil tilintetgjøre Frugten af de Bestræbelser, der gaae ud paa at forhindre, at Beboerne af 4 store Sygseler bringes til Bettelstaven. Det Antal Faar, som efter Forslaget vilde blive at nedslagte, beregnes til 60—70,000 Stkr. — Landphysicus befrygter Ulempe for



Folkets Sundhed af Stank og den udelukkende Ryddelse af salt Kjød, som en Redslagtning, som den paatænkte, vilde medføre.

Efterat Dyrlægerne Jensen og Hansteen havde foretaget deres første Undersøgelser i Sommeren 1857 yttrede de i deres Beretninger, at de havde det bedste Haab om Sygdommens Standsning ved en alvorlig Indgriben i diætetisk og curativ Henseende. De gjorde opmærksom paa Nødvendigheden af at forbedre Faarestaldene, da disse kun paa enkelte Steder svare til Forordningen af 12te Mai 1772, og at Faareholdet bør indskrænkes til det Antal Kreaturer, som kan fodres tilstrækkelig. Den curative Behandling maa skee hurtig, og være almindelig, indtil Sygdommen kan antages at være knækket. De advare mod en brat Overgang fra Græsning til tørt Foder.

Da den bedste Slagtetid snart var forhaanden, aumodede Stiftamtmanden ved Skrivelse af 28de August 1857, efter Aftale med Dyrlægerne og efter Beboernes Ønske, vedkommende Spøfelmænd i Sydamtet om, at lade Redslagtningen snarest muligt iværksætte under behørig Desinfection af Skindene, og at lade alle tilbageblivende Faar bade 2 Gange inden de toges paa Stald. Der beordredes ogsaa (14de September 1857) nedsat Comiteer af 5—8 Bønder, der stadigen skulde undersøge Faarestokkene med Bistand af Dyrlægerne. Der indtraf da Mangel paa Medicin, og Stiftamtmand Trampe beordrede da atter (5te October 1857) Redslagtning af alt det Syge snarest muligt. Han lod Dyrlægerne i Sydamtet forfatte en kort Beretning om Faarestokket og dets Behandling, som i trykte Exemplarer omsendtes i hele Landet; men for Nordamtets Vedkommende tilbage sendtes de med Utaf fra Amtmand Havstein (Skrivelse af 4de Januar 1858). Under 30te September 1857 meddeelte Justitsministeriet Forskrifter angaaende den Fremgangsmaade, der skulde følges i Anledning af Sygdommen. Ministeriet billiger den af Stiftamtmanden udtalte Anskuelse, at det er utilraadeligt at gaae ind paa Althingets Indstillinger, der, hvis de bleve tagne til Folge, vilde føre til, at Indbyggernes vigtigste Næringsvei i de omhandlede Districter i Sydamtet vilde for lang Tid blive saa at sige ganske ødelagt. Ministeriet giver dog ikke detaillerede Forskrifter for Fremgangsmaaden mod Sygdommen, men overdrager Stiftamtmanden at træffe saadanne efter nærmere Undersøgelse og Overveielse af de stedfindende Omstændigheder, og navnlig tage Bestemmelse om, hvorvidt og i hvilket Omfang Redslagtning af de syge og mistænkte Faar bør

finde Sted, eller om Guurforsøg bør anstilles. Ministeriet billiger de af Stiftamtmanden med Althingets Samtykke udgivne provisoriske Bestemmelser angaaende Rensning og Opbygning af Gaarehuse m. m., og tilføjer, at det i disse bør strengere udtales, at Syssels- og Reps-Comiteerne bør fore streng Control med, at de Forfkrifter, som udgives angaaende Sygdommens Behandling, blive nøie efterlevede, samt paasee, at de fornødne Lægemidler have tilstede; saa bør og Reps-comiteerne med visse Mellemrum give Indberetninger til Syssel-comiteerne om den forefundne Tilstand, og de givne Bestemmelser om, at Ingen holder flere Gaar end han kan regte forsvareligt, bør overholdes og det skal indberettes, hvorvidt det er efterkommet. En Afskrift af Ministeriets Skrivelse til Stiftamtmanden blev under f. D. tilfallet Amtmændene Havstein og Møllested, som tillige anmodedes om at træffe de Foranstaltninger, som de maatte finde hensigtsmæssige. Ved Circulaire af 5te November 1857 blev en Afskrift deraf sendt til Sysselmændene i de 4 Sysseler af Sydamtet, i hvilke Sygdommen herskede. Ved denne Leilighed opløste Stiftamtmand Trampe de under 14de September nedsatte Repscomiteer, og indbød til frivillig Dannelselse af andre, bestaaende af de bedste Mænd i Nepperne, hvilke tilfuges Amtets Understøttelse til at erholde Betøning i sin Tid for udviiist fortrinlig Conduite. Comiteerne skulde udfylde tilsendte Schemata over Gaareholdet, og efter disse tilkom det Sysselmændene at bestemme, hvor mange Gaar enhver Bonde maatte holde i Forhold til hans Staldrum, Foder og Folkehold, hvorom saavel Amtmændene som Dyrlægerne skulde have Underretning. Tillige er det i nævnte Circulaire Stiftamtmandens „Bøn til Dherrer Bønder“ (bid eg på herra bændur), i Overensstemmelse med den ministerielle Skrivelse, at indskrænke deres Gaarehold, saaledes at de holde paa Moderfaarene og de 1 Aars gamle Gaar, samt et Antal af de bedste Bødre, men derimod slagte det øvrige, først de syge og derefter de svagelige af de gølle Gaar. Hvor intet Huus have til Afsondring for de Syge, maatte disse slagtes strax. Dyrlægerne meddeelte Myndighed til at træffe Foranstaltninger mod Sygdommens Udbredelse og Repstyrerne skulde, om fornødent gjordes, fremtvinge Lydighed for Dyrlægens Anordninger. Dyrlæge Hansteen blev sendt til Arnæs- og Rangarvalla-, Jensen til Borgarfjords- og Zinnbogasen til Gullbringu-Kjósar Sysseler; efter endt Rundreise skulde Hansteen tage Vinter-Ophold paa Drebbak, Zinnbogasen i Reykjavik og Jensen paa et Sted i Borgarfjord efter

eget Balg. Det paalagdes Dyrlægerne at lade slagte Alt hvad der blev sygt i Arnæs- og Borgarfjords Sysseler indtil Antallet af Faarene (efter Stiftamtmandens Calculer respective 100,000 og 50,000) var formindsket efter de givne Bestemmelser.

For at vække og vedligeholde Interessen for de tjenligste Midler til Faareflabets Undertrykkelse, og for Faarersøgten i Jøland i Almindelighed, begyndte Dr. Hjaltelin og Adjunct Halldór Kr. Fríðriksson Udgivelsen af et Tidsskrift, under Navn af „Hirdir“.

I en Beretning af 23de November 1857 til Justitsministeriet andrager Stiftamtmand Trampe paa, efterat have berørt den ophidsede Stemning i Anledning af den forskjelligartede Fremgangsmaade i Foranstaltningerne mod Sygdommen i de forskjellige Amter, at Regjeringen bestemt vil tilkjendegive, hvilket System den vil have fulgt.

I de ovenfor berørte „Rogle Ord til Publicum angaaende Faareflabet“ fra Landphysicus og Dyrlægerne udtale de, at de eneste paalidelige Midler mod denne Fjende er en omhyggelig diætetisk Pleie og rigtig udført Behandling. Dyrlægerne bemærkede i en Skrivelse til det veterinaire Sundhedsraad (November 1857), at det er ønskeligt, at Lægemidlerne forskaffes paa offentlig Regning.

I Sydamtet blev der givet Ordre til, at Faarene skulde i Sommeren 1858 vogtes paa Hjæmmemarkerne, eftersom Antallet nu, især af de gølge Faar, der ere meget vanskelige at røgte, var forringet saa meget. Cuurbadens Iværksættelse paalagdes paany efter specielle Forskrifter.

I en Skrivelse til Sysselmanden i Húnavatns Syssel af 21de Jannar 1858 tilkjendegiver Amtmand Havstein, at han forbereder en gennemgribende og almindelig Nedslagtning af Faarene i flere Repper imod forholdsmæssig Erstatning, frembragt ved frivillige Sammenstøb, og i Kraft af Justitsministeriets Skrivelse af 30te September 1857 paalægges han Sysselmanden, at han, understøttet af Collegaer i Sysselcomiteen og de udnævnte Repscomiteer, drager Omsorg for, at alle gølge Faar i Húnavatns Syssel vaskes for Blanda, og alle 1 Aars gamle Faar, med Undtagelse af besprungne Gimmerlam, endvidere Moderfaar, som for have gaaet med deres Lam paa Afretterne om Sommeren, blive nu strag, uden al Opsættelse, nedslagtede. Forøvrigt skal for det første nøiagtigen følges de allerede tagne Forholdsregler om Nedslagtning af de syge og mistænkelige Faar,

Bevogtning af alle Faar hjemme ved Gaarden og Staldfodring. Græsning paa Marken tør kun finde Sted i de Districter (Repper?), hvor „Pesten“ ikke er bleven sporet, og det maa skee under stadigt Opsyn. Mangler man Salt til Nedslagtingen kan man roge eller tørre Kjødet. Det er forbundet med mindre Fare snarere at nedslagte formeget end forlidt.

Amtmanden i Vesteramtet traf i Vinteren 1857/58 flere Foranstaltninger til at fremme Nedslagtingen. I et Brev til Sysselmændene i Mýra Syssel af 4de Januar 1858 yttre han, som Svar paa flere Forespørgseler, at det maa være indlysende for enhver Fornuftig og Upartist, at hvor den pestagtige Skabshygge ikke bliver ganske udryddet, maa det ansees for et aldeles uoverkommeligt Arbejde at forebygge dens videre Udbredelse, og at det er indlysende, at ingen anden Forholdsregel end Nedslagtingen af hele Faareflokken paa de angrebne Gaarde kan ansees for betryggende. De, der eie med pestagtigt Skab befængte Faar, kunne med Hensyn til Pligter og Rettigheder sættes i Klasse med saadanne, som opføde vilde Dyr; de ere derfor pligtige at holde deres Faar under streng Bevogtning. De nyeste Love i Danmark paabyde, at det af pestagtig Sygdom angrebne Kreatur enten skal slagtes eller cureres under Bevogtning. Af disse Betragtninger maa det være klart, at det ingen Forurettelse er at nedslagte Faarene paa saadanne Gaarde, hvor en pestagtig Sygdom har vilst sig. Magten maa selvfølgelig anvendes, naar man modsætter sig Nedslagtingen, med mindre den Gjenstridige strax har ved Haanden en Dyrslæge med tilstrækkelige Medicamenter, der erklærer, at han vil kunne saa fuldstændigt curere Faarene, at deraf ingen Fare kan opstaae. I en senere Skrivelse (5te Januar 1858) tilføies, at Dyrslægens Forsikkring maa gaae ud paa, at Faarene kunne være curerede inden Foraaret. Ifølge Amtmandens Beretning af 5te Juni 1858 blev der i April s. A. afholdt et Amtsmøde i Vesteramtet, hvorved alle Deeltagerne udtalte sig for Nedslagting af alle syge og for syge mistænkelige Faar, men af Frygt for, at Indbyggerne i Hvitårsiden vilde unddrage sig dette ved at drive deres Faar til Borgarfjord, hvilket var farligt for Smittens Udbredelse, vedtog man en streng Bevogtning af Faarene i Hvitårsiden. I Mýra- og Snappadalssyssfeler vil Amtmanden have opmuntret til Guur, og han har andraget paa Dyrslæge Jensens Opsendelse til Syssellet; desuden havde

han paalagt vedkommende Sygsekmænd at vaage over, at Faarene ikke kom sammen med andre fra Nordamtet.

Før at undgaae Nedslagting sendte nogle af Nordamtets Beboere deres Faar til Sydamtet. Stiftamtmand Trampe anmodede derfor Justitsministeriet om, overensstemmende med Dyrlægernes Raad, ikke at tillade at flere bleve indsendte, naar Badningerne (i Sommeren 1858) vare foretagne, og at befale de andre Amtmænd, at de ikke maatte lade nedslaae de sunde Faar imod Eiernes Dufte, og at de ikke maatte formene Beboerne Anvendelsen af Lægemidler, under den Control, det Offentlige maatte foreskrive.

I Nordamtet blev, paa et Møde i Marts 1858, taget Beslutninger, foruden om de allerede berørte Forholdsregler til at forhindre Smittens Udbredelse, ogsaa om Foranstaltninger mod Smittens Udbredelse ved Fjolk og andre Gjenstande. I den ovenfor berørte Placat af 11te Juni 1857 befales, at Enhver fra Nord- og Vesterlandet, som antager Fjolk fra Sonderlandet til Høstarbejde, skal være pligtig til, „strax naar bemeldte leiede Fjolk ere ankomne til Stedet, at lade deres Klædningsstykker og alt andet af deres medbragte Ting, som med nogen Rimelighed kunde tænkes at indeholde Smittstof til Skab, omhyggelig vadske i varm Urin med Kogsalt Oplosning“; ligeledes skulde Hjemmesfolkene tage sig iagt for, at berøre disse Fjolks Klæder, eller lade dem komme i Nærheden af Faarene eller lignende, førend den omtalte Vaskning var foregaaet.

Under 15de April 1858 tilkjendegav Justitsministeriet Amtmanden i Nordamtet, at det, i Overensstemmelse med de lægekyndige Mænd, der havde behandlet Sygdommen, og det veterinaire Sundhedsraads Betænkning, maatte antage Faarefabet for en indenlandsk Epizooti, og for at være helbredeligt, hvilket ogsaa Efterretninger fra Sydlandet havde bekræftet. Ministeriet maatte derfor ansee det for utilraadeligt at vedblive med Nedslagtingen i samme Omfang som hidtil. Indbyggerne maatte opfordres til at overveie, om det ikke vilde være rigtigst at forlade denne Vej, og anstille Cuurforsøg efterat Faareantallet var reduceret til en passende Størrelse. De maatte da betimelig forberede sig derpaa. Een af Dyrlægerne i Sydamtet kunde efter Ministeriets Formening reise op til Nordlandet. Ministeriet erklærede sig villigt til at yde sin Medvirkning til Anskaffelsen af den fornødne Lægehjælp og Medicin.

Lignende Tilkjendegivelse fik Amtmanden over Vesteramtet.

Under 21de April 1858 indgave Beboerne i Nordamtet et Andragende til Regjeringen, der gif nd paa Nedslagtning af alle syge, mistænkelige og gølge Jaar i Húnavatns Syssel vesten for Elven Blanda, og som ikke maatte forstyrres ved unyttige Cuurforseg. Derhos fore de Besvælinger over Landphysicus Hjaltekins Forhold til Slabhygdommen ved at udtale, at han ved sine Blad-Artikler har forledet flere af Nordamtets Beboere til at vise Trods mod de i Amtet foretagne Forholdsregler, og bestylder dem for at have skjult Slabhygdommens Tilstedeværelse, Skjendt Sygdommen beviislig var godartet ielandst Jaarefnat, og at han har forledet nogle af Beboerne til at smugle deres Jaar til Sydamtet, hvorved Nordamtet trues af Fare for ny Smitte, naar diése Jaar atter føres hjem.

I Sommeren 1858 meddeler Amtmand Havstein Justitsministeriet, at han, for at efterkomme Ministeriets Ordre, har paabudt Badstning af samtlige Jaar i Nordamtet i et Tobaksaffog, eller i Mangel deraf i et af de derværende Læger anbefalet Surrogat. Dermed fulgte 3 Andragender fra Comiteerne i Thingo-, Húnavatns- og Djfjords Sysseler, i samme Aand, som det berørte af 21de April 1858, og overeensstemmende med Amtmandens og Districts-Lægernes i Nordamtet tilkjendegivne Ansælfser. De bønfaalde om, at Dr. Hjaltekins Skrifter maa blive forbudne. De erklære sig overbeviiste om, at have udtalt alle Nordamtets Beboeres Mening.

I den ovenfor berørte Betænkning af 31te August 1858, fra det veterinaire Sundhedsraad, yttres Raadet sig med Hensyn til Foranstaltningerne mod Sygdommen i følgende Retning: Sygdommen ansees for helbredelig, og antages ikke at være særdeles farlig for Dyret, Skjendt den ei heller maa betragtes med Ligegyldighed. Total Nedslagtning for Sygdommens Skyld misbilliges i høi Grad. De Principer, som ere fulgte i Sydamtet, ansees i det Væsentlige for rigtige; og diése bør fremdeles understøttes, ligesom der i Nord- og Vesteramtet bør gaaes frem efter rigtige Grundsætninger. Ved Siden af hensigtsmæssige hygieiniske Foranstaltninger ansees Curen for Hovedmidlet til Sygdommens Undertrykkelse, og den burde samtidigt iværksættes paa samtlige Jaar, som have Samqvem med hinanden, i hvor stor Udstrækning det end maatte være, indtil Sundhedstilstanden har viist sig tilfredsstillende, mindst en Vinter over. Paa Grund af de vistnok betydelige Bænskeligheder, som de locale Forhold frembyde, antages Sygdommens Undertrykkelse ved Curen, under al mulig Omhu

for denne, at kunne medtage nogle Aar. Skabsuren er, idet den formindsker Smittefaren i samme Forhold, som den iværksættes fuldstændig, nogenlunde stiftet til at bøde paa Manglerne ved Afsondringen. Man har ikke Grund til at frygte for Smitteens Udbredelse ved Beboelsesleilighed eller ved Sengenklæder. Det vil i Reglen heller ikke være nødvendigt at tage Hensyn til Følsk Gangklæder, saalænge de Baagjeldende færdes i Districter, hvor Skabet hersker. Ved en rigtig Fremgangsmaade i Staldenes Desinfection (som udvisses) vil det være unødvendigt at nedrive dem for Skabets Skyld. Raadet anseer det for ønskeligt, om det Offentlige kunde overtage Curen i Et og Alt. Det kostbare offentlige Bagthold turde det maaskee være rigtigst at have, da forhindret Samkvem imellem Faarene fra de forskjellige Districter ikke synes at kunne overholdes. At lægge Hindringer i Veien for Benyttelsen af Fjeldskælderne anseer Raadet for meget betænkeligt; den dermed forbundne Smittefare formindskes ved tilstrækkelige Curbade. Forbedringen af Faarehusene bør fremmes som paabegyndt. Raadet ønsker oplyst: 1) hvor stort et Antal Faar der med Barighed kan antages at være helbredet, 2) hvormange Faar man har nedslaget for Sygdommens Skyld (uhelbredelige), 3) hvormange man har nedslaget for at reducere Besætningerne til det Fornødne, 4) hvormange Faar der ere nedslagtede uden Nødvendighed. Endelig ønsker Raadet en Udagt over Dodeligheden forend Skabets Optraeden og saaledes som den nu er. Det tilraades, at sende endnu mindst 2 Dyrlæger til Bestamtet og 2 til Nordamtet. Hovedmanglerne i Foranstaltningerne til Sygdommens Undertrykkelse finder Raadet i Savnet af en Centralmyndighed paa Stedet, da det ikke kan overlades hvert Amt især at handle i dette Anliggende efter bedste Overbeviisning. Amtmændene i Nord- og Bestamtet antages i den Grad at have identificeret sig med de af de sagkyndige Autoriteter for urigtige ansatte Forholdsregler, at et heldigt Udfald for en væsentlig Deel efter Raadets Skjon beroer paa, at disse Mænd unddrages Indflydelse paa Sagen. Intet vil efter Raadets Mening bidrage mere til at fremme dette Anliggende end Udnævnelsen af en med tilstrækkelig Myndighed udrustet Regjerings-Commissair.

Stud. med. Thorarensen, der blev opsendt af Justitsministeriet, blev ifølge Beretning fra Stiftamtmand Trampe af 21de Juli 1858 anbragt i Myra Syssel, efterat han tilstrækkelig havde sat sig ind i Fremgangsmaaden med Curen.

Paa et Møde i Nordamtet i Juli 1858 blev man enig om, at Erstatningen for de nedslagne Faar i Hünavatns Syssel skulde udredes ved Repartition paa alle Amtets Sysseler, omtrent noget over  $\frac{1}{20}$  af Faarebesætningernes Værdi. Paa dette Møde blev ogsaa udarbejdet et Lovforslag, som tænkte at skulle blive Lov for Nord- og Østeramtet med Hensyn til Fremgangsmaaden i Anledning af Sygdommen. Forslaget gaaer ud paa, at Nedslagting udelukkende skal anvendes i Nord- og Østeramtet mod eventuelt udbrydende Skab; at ingen Lægemedler, under corporlig Straf, maa anvendes; at Amtmanden skal bestemme Nedslagtingens Omfang; at hos dem, som ikke godvilligen ville lade slaae ned, skal foretages en tvungen Nedslagting paa vedkommende Gieres egen Bæstning og uden Erstatning; at der igrigt gives Erstatning for det Nedslagtede. Dette Forslag er trykt tilligemed en Beretning om Amtsmødets Forhandlinger i et særskilt lidet Skrift (Alureyri 1858. 12.). Amtmanden indsendte Forslaget „med en ikke ringe Tilfredshed“, da hans Mening var bleven hyllet af saamange af Amtets meest anseete Mænd. Den fra det veterinaire Sundhedsraad indhenteede Betænkning af 6te October 1858 over dette Andragende fraraader dets Sanction, og tilraader af al Magt at understøtte Curen, navnlig ved at give en passende Betaling til de Mænd, som assistere ved Badene, og opfordrede Regjeringen til at sende Amtmændene aldeles klare og utvetydige Befalinger til at standse øieblikkeligt med den tvungne Nedslagting, og tillige at nægte Sanction til den tvungne Vigning af Skadeserstatningen. Ved Skrivelse af 3die November 1858 afflog Ministeriet at gaae ind paa det omhandlede Andragende fra Nordamtet, eller at indstille det til allerhøieste Stadsfæstelse. \*) Denne Skrivelse, som bestemt udtaler sig imod

---

\*) Det blev derhos i denne Skrivelse udtalt, at Regjeringen ikke kunde tilstede, at dens Embedsmænd sætte sig i Spidsen for og arbejde hen til Gjennemførelsen af saadanne Forholdsregler, som Ministeriet og de sagkundige Autoriteter i og udenfor Island anseer som urigtige og ødelæggende for Landets fornemste Indtægtskilbe, og at Ministeriet derfor aldeles bestemt maatte have Amtmand Havnstein og de ham undergivne Sysselmænd og Nephyrere tilkjendegivet, at de, med Tilfidsbesættelse af deres egne subjective Ansættelser om denne Sag, ophøre at virke for Nedslagtingsprincipets Gjennemførelse, men derimod af bedste Evne og med de til deres Raadighed staaende Midler hver i sin Kreds modvirke denne og søge at fremme Cuurmetboden efter de af det veterinære Sundheds-



Redslagting, fortolkes af Amtmand Havstein (i Skrivelse til Sydsælmanden i Húnavatn Sydsæl af 18de December 1858) saaledes, at den skulde forbyde Redslagting, naar eller isald Sygdommen udbreder sig udenfor Húnavatn Sydsæl (men derimod kunde der slaaes ned, saalænge Sygdommen var inden dette Sydsæl) (Hirdir II., 71), og i Overensstemmelse hermed opmuntres Sydsælmanden i Húnavatn Sydsæl ved Skrivelse af 15de Januar 1859 Alle til Redslagting (ibid. 72, 73). . . . .

Dr. Hjaltelin tilligemed Flere indgif med Andragende til Ministeriet om paa ny at opsende Dyrklæger.

Paa Rigsdagen 1858/59 bevilgedes 30,000 Rld. til Udgifter i Anledning af de til Sygdommens Undertrykkelse fornødne Foranstaltninger, og Ministeriet tog derpaa den Beslutning, at overdrage Ledelsen af Foranstaltningerne til overordentlige Commisfaires.

#### IV. Resultatet af Foranstaltningerne mod Sygdommen.

I Fremstillingen af de herhenhørende Oplysninger ville vi bestrebe os for at vise, hvormeget der med Hensyn til Udsaldet af Foranstaltningerne mod Sygdommen maa tilskrives hvert især af de til Grund for samme lagte Principer, nemlig Cuur eller Redslagting, i Forbindelse med Bagthold ved Grændsefjællene og Uffondring af Faarene. Det viser sig imidlertid, at de forskjellige Hovedprinciper virkede gjensidigt forstyrrende paa den practiske Gjennemførelse af hvert især, og Resultatet bliver derfor at bedømme i Henhold hertil.

##### a. Resultaterne af Foranstaltningerne til Iværksættelsen af Cuur.

Det falder let at see, at Curen Gjennemførelse havde en langt større Banskælighed og Modstand at overvinde end Redslagtingen.

raab givne Regler, som bleve medbeholdte og for hvis Udbredelse det blev paalagt Amtmanden at sørge deels gennem Sydsælmandene, deels ved Optagelse i Bladet „Nordri“, ligesom Amtmanden ogsaa blev beordret til at drage Omsejers for, at der fra Sønderlandet, hvor man var bleven bekendt med Sygdommens Behandling, begjæres Assistance ved Cuurforsøgene, samt at der til Foraaret, hvis det skulde blive nødvendigt, anskaffes Læger og Medicin herfra, hvormed Ministeriet fremdeles tilbød at være ham behjælpelig. Følgende Skrivelser udgif samme Dag til de 2 andre Amtmænd i Island.

(Tilføjet af Ministeriet.)

Man var fra Begyndelsen af Jorden indtaget imod den, hvilket udfra som fremgaaer af de allerede berorte Beretninger og af mange andre bekjendte Begivenheder, som ere meddeelte i de islandske Blade. Det var især paa Nord- og Vesterlandet, at en organiseret Modstand traadte op, med Dyrigheden i Epidemien, og udovede et betydeligt Tryk paa Foranstaltningerne mod Guren, saavel indirecte, ved at fremme Redslagtingen, som directe ved Forsømmelse af itide at indrette sig paa Gurens Gjennemførelse, og ved at stille ubillige Fordringer til den, ja endog ved at opstille corporlig Straf for dens Udførelse. Ogsaa i denne Henseende kunne vi henvise til de ovenfor berorte factiske Omstændigheder. Vi maae i denne Anledning endnu berøre en Skrivelse til Justitsministeriet af 14de August 1857, hvori Dr. Hjaltelin meddeler, at Amtmanden i Nordamtet i Selstav med 5 nordlandske Bønder sogte i Sydamtet med kjendelig Virkning at hemme Guren. I Sydamtet, som vi især maa holde for Die under disse Betragtninger, var man fra først af ikke stort bedre indrettet paa at møde Sygdommen med Guur, end i de øvrige Amt. Saaledes mentes Guren ikke at kunne begynde i Februar 1857, dels paa Grund af Veirlig, dels fordi Lægemidler ikke havde i tilstrækkelig Mængde (Stiftamtmand Trampe til Ministeriet 19de Februar 1857). . . . . Da Dyrslæge Jinnbogasen den 10de April 1857 indsendte sig hos Sydsælmanden i Raugarvalla Sydsæl (for at iværksætte Guur), underretter denne ham om, at han der i Sydsælet Intet har at udrette, da han (Sydsælmanden) havde besorget Redslagting paa 3 Gaarde, „eftersom Synsmændene havde berettet ham, at Sygdommen var meget farlig, thi den formentes at hidrøre fra en Bødder, som havde kommet paa Gaarden Svinhagi“. Der var slagtet 200 Faar, „paa hvis Hud Jinnbogasen ikke kunde opdage noget Skab, men kun noget Udsvald og enkelte smaa tørre Skorper“. (Jinnbogasens Beretning af 16de Mai 1857 til Stiftamtmanden.) Stiftamtmand Trampe fandt, at det neppe kunde tillades at holde offentlige Møder for at fremme Redslagtingen, men han vilde dog hellere indvirke paa Bønderne privat hvad denne Sag angaaer, end ved Magtbud (Skrivelse til Ministeriet af 23de November 1857). Flere Facta tale for, at man i Sydamtet benyttede Redslagting som Trudsel eller Straf ved Forsømmelse af Guur, hvilket efter de berorte Omstændigheder ikke kan ansees at være stiftet til at fremme hiin. Iøvrigt synes man ikke at have betragtet Forsømmelse af Guur som en Forførelse mod det almene Vel, selv ikke under for-

semt Affondring; saaledes beretter Stifamtmand Trampe i Skrivelse af 21de Juli 1858, at Bærbade vare foretagne overalt, men ikke alle-  
 vegne ofte nok eller i tilstrækkeligt Omfang; i Gysjafjalla og Austur-  
 landeyja Repper havde Indbyggerne slet ikke villet bade, og forgjæves  
 havde han paa Stedet selv søgt at formaae dem dertil. Dyrlæge  
 Hansteen havde ved Undersøgelsen fundet, at Faarene i de nævnte  
 Repper vilde kunne helbrede ved eet godt Bad, til hvis Iværksættelse  
 han opmuntrede Beboerne. . . . . Sysselmanen og Sysselcomiteens  
 Medlemmer i Arnæs Syssel gjorde flere Forsøg paa at overtale Gierne  
 til at slaae ned, endog helbrede Faar (Hirdir I. 120), idet den Me-  
 ning nu begyndte at danne sig og udsprede, at de Faar, som engang  
 havde faaet Sygdommen, kunde vel cures, men kun for en kort  
 Tid; efter en kortere eller længere Tids Forløb, endog efter flere Aar,  
 vilde Sygdommen bryde ud af sig selv igjen, da den laae i Slægten,  
 hvorfor man gjorde bedst i at rykke Duet op med Rode og slagte  
 ned, hvad der nogensinde var angrebet af Sygdommen. Den Støtte,  
 som Dyrlægenes Optræden behøvede fra Øvrighedens Side, blev un-  
 der dette Forhold kun farvelig ydet. . . . .

Paa den anden Side var Curen saa heldig at finde Mænd, der  
 varmt interesserede sig for dens Gjennemførelse. Foruden Dr.  
 Hjaltelin og Dyrlæge Finnbogasen, som først søgte at bane Veien,  
 maae i denne Henseende nævnes blandt Althingsmændene Adjunct  
 H. Ar. Fridrikson, Justitiarius Etatsraad Th. Jonassen, Biskop H.  
 G. Thordersen og Althingsmanden for Gullbringu-Kjósar Syssel, Rep-  
 styrer Gudmundur Brandsen; udenfor Althinget var det især Dyrlæge  
 Finnbogasens Broder, forrige Repstyrer Hægeir Finnbogasen paa Lamba-  
 stadir, Factor Gudmundur Thorgrimsen paa Dreba, Jón Halldórson  
 paa Búrfell, Þorsteinn Þorsteinsson af Úthlid og især afgangne Dan-  
 nebrogsmand Árni Magnússon af Ármót i Arnæs Syssel. Denne  
 Sidste kjæmpede især for at tilveiebringe Opinionsyttringer fra Al-  
 muen selv til Althinget, og det lykkedes ham at vise, uagtet Sagens  
 Ryhed og mange flere Forhold vare ham imod, at egentlig Ingen  
 onskede sin Besætning nedslagtet, men tvertimod saameget som muligt  
 bevaret ved Helbredelse.

Det er en Selvfølge, at den eneste Dyrlæge, Island var i Be-  
 siddelse af ved Sygdommens Optræden, da man manglede Lægemidler  
 og duelige Medhjælpere ved Curen, i Forstningen ikke formaaede at  
 udrette Stort i denne Retning. Man havde imidlertid allerede i Be-

gyndelsen af 1857 flere Erfaringer om Curen's gode Virkning; herom vidner, foruden Amtmand Møllested's ovenaaforte Meddelelse (17de Februar 1857) en Beretning fra Dyrlæge Finnbogasen til Stiftamtmand Trampe af 16de Mai 1857 og en Skrivelse fra Dr. Hjaltelin af 23de Mai s. A.

Efterat de danske Dyrlæger vare komne i Virksomhed vandt Curen's fjendelige Fremstrid Deres Beretninger (November 1857) aande en afgjort Tillid til Curen's Nytte i Henhold til de vundne Resultater, naaget helbredede Jaar vare blevene smittede igjen ved Samqvem med syge Jaar. I Skrivelse af 5te Marts 1858 bemærker Stiftamtmand Trampe, at Skaburen i det Hele maatte antages at være vellykket, navnlig anføres det, at i Graffnings Rep, hvor Sygdommen havde raseth allerstærkest, var Sundhedstilstanden meget god, da Indbyggerne havde viist Iver for Curen. Noget senere (Mai 1858) beretter Dyrlæge Jensen, at Sygdommen var betydeligt aftagen i Borgarfjords Syssel, i flere Repper endog aldeles hævet; der, hvor der var badet 2 Gange, i den vestlige Deel af Sydamtet, vare de fleste Jaar fuldkommen raske. Eignende Beretning indløb fra Dyrlæge Hænsten angaaende hans Virksomhed i Rangarvalla Syssel, og fra Dyrlæge Finnbogasen, om Resultatet af de ved ham foretagne Cure i Møsfells Rep, hvor nogle Gaarde havde været meget stærkt angrebne; i Kjalarnes Rep (paa de Jaar, som undgik Nedslagtningen); i Kjöfar Rep, hvor Sygdommen havde raseth stærkt paa nogle Gaarde; i Alptanes, Strandar, Selvog's, Olsu's og Graffnings-Repper. I Borgarfjords Syssel lykkedes Curen ikke saa godt, hvorfor man deels gav Dyrlægen Skylden, deels tilskrev det den beviislige Paavirkning fra Mýra Syssel, for at fremme Nedslagtning. I Foraaret 1859 beretter Stiftamtmand Trampe, at Sundhedstilstanden var efter Angivelserne god; der var opgivet som Syge 60 fra Arnæs- og 11 fra Rangarvalla Syssel; fra de andre Sysseler ingen. Naaget det betydelige Antal af nedslagtede Jaar (i de respective Sysseler 73,410), hvortil Grunden søges i den stedfundne Paavirkning fra Nordamtet, var Stiftamtmanden dog langt fra at være bleven rokket i sin Tro paa Sygdommens Helbredelighed. I et vedføiet Forslag fra Dr. Hjaltelin, Dyrlæge Finnbogasen og Adjunct Fridrik'son fremhæves, at de ved Curen helbredede Jaar danne en sund og kraftig Stamme paa henved 20,000 Stykker, hvilket Antal vilde have været langt større, dersom ikke Rangarvalla Syssel havde nedslaaet saa mange Jaar, der vare i god Bedring efter

Guren. Den Erfaring, at de for Skabet helbredede Gaar vare særdeles sunde og kraftige, og navnlig viiste en hidtil sjelden Uldrigdom, og gav et Alffom, der i Trivselighed meget overgik det man i lang Tid havde iagttaget, er udtalt fra mange Sider. Den sande Erfaring om Resultatet af Gurens Iværksættelse er uden Tvivl rigtig udtrykt i den af den constituerede Sysselmænd i Gullbringu Syssel indsendte Beretning af 31te December 1858: „Allevegne, hvor man har viist god Villie og Flid, ere Gaarene ganske helbredede; hvor Billien eller Duelligheden har manglet, der har man endnu Kjende af Skab, men de Gaar, som ere helbredede for Sygdommen, ere dobbelt saa fede og smukke som før, og det kan neppe være muligt Andet, end at disse Gaar ville blive en fortrinlig Stanime.“ Den Forandring, som var indtraadt i de almindelige Anstuelser om Gurens Nytte, fremtraadte meget tydeligt i det den 28de September 1858 i Reykjavik afholdte Møde af Stiftamtmanden med de fleste (3) af Amtets Sysselmænd, Landphysicus, Dyrlæge Finnbogasen, 6 Althingsmænd af Reykjavik og 3 Delegerede af hvert af Amtets 4 Sysseler, ialt 24 Mand. Der var især Tale om Sygdommens Standning i Rangarvalla Syssel, hvis Delegerede eenstemmig udtalte sig for Nedslagtning; men kun 3 af de andre Medlemmer stemte med dem, hvorimod 18 Stemmer vare for, at man ogsaa i Rangarvalla Syssel skulde søge at overvinde Sygdommen med Cuur, og det var tillige eenstemmig Beslutning, at man skulde fortsætte Curen overalt i de tre andre Sysseler. I de tre øverste Repper i Arnæs Syssel, som i Efteraaret 1857 havde nedslaaet alle deres Gaar, bleve nu friske Gaatebesætninger indførte fra Nordlandet og Gierne erklærede, at hvis de anden Gang fik Skab mellem deres Gaar vilde de ikke slaae ned men curere. Mange af de Beboere i Rangarvalla Syssel, som nedsløge deres Gaar, sagde, at de „havde gjort det for Selvfabs Skyld“ (Hirdir II, 12, 46). Der kan paavises mange Gaarde i Sydamtet, hvor den ved Curen tilveiebragte Helbredelse af de syge Gaar varig har staaet sin Prove. Det fortjener ogsaa Omtale, at man i Grimsmæs Rep og paa flere Steder har anvendt Cuurbadene i en Kulde af 8° R. uden Skade for Gaarene; man seer heraf, at selv ikke Vinteren lægger Hindring iveien for Gurens Iværksættelse, naar man anvender den behørig Forsigtighed. Endelig maa det, til Beviis for at Tilliden til Curen har vundet Styrke hos Beboerne, bemærkes, at flere Vonder i Gullbringu og

Kjöfar- samt i Arnæs Syssel, som havde slagtet deres hele Besætning, kjøbte igjen flabede Faar og curerede diise.

I Nordamtet vides Guren ikke at være bleven anvendt, i al Fald ikke efter rigtige Grundsætninger, og de saa Forsøg, som man anstillede i Vesteramtet (Mýra Syssel), mislykkedes, hvilket vi især maae tilskrive den Omstændighed, at den Mand, som hovedsagelig skulde give Anvisning til Guren paa dette Sted (Cand. Jón Thorarensen) ikke synes at have havt Lyst eller Energie hertil.

Vi have ikke tilstrækkelige Oplysninger for at udfinde, hvor stort det Antal Faar er, som i Sydamtet har været underkastet en rationel Guur i Tidsrummet fra Foraaret 1857 til Efteraaaret 1858, og hvor- mange Faar derved kunne siges at være helbrede; men vi maae i denne Henseende henvise til den ovenfor berørte Skrivelse fra Dr. Hjaltelin m. Fl., der (i Foraaret 1859) anslaaer den helbredede kraf- tige Stamme til 20,000 Kreaturer. I en Beretning fra Etistamt- mand Trampe i Foraaret 1859 anføres som helbrede for Arnæs Syssel 6,902, for Gullbringu 2,426 og i Borgarfjrd 1,310 Stykker, i Alt 10,638.

#### b. Resultater af Foranstaltningerne til Nedslagning.

Det er allerede ved forskjellige Veiligheder berørt, at Nedslagning af Kaarene søgtes iværksat af forskjellige Grunde, dels principmæssigt i Nord- og Vestamtet, under den Betragtning, at Sygdommen var en incurabel til Slægten bunden Pest, dels i Sydamtet, for at formindske de overtallige Faarebesætninger til en Størrelse, svarende til det Vinterfoder, man kunde tilveiebringe i Huns, dels endelig (i Sydamtet) som et Straffemiddel for Forsømmelse af Guren. Her maa endnu bemærkes, at man, ved at udbrede fra Nordamtet den Aufkuelse, at Althingets Forslag om gjenuemgribende Nedslagning vilde vinde Kongens Bifald, tilskyndede at nedslagte, førend Briserne af denne Grund bleve trykkede, og at man ogsaa i Nordamtet søgte at fremtvinge Nedslagningen ved at nægte Salg af Faar derfra til syge Districter, førend alle Kaarene vare udryddede i diise; man næg- tede ogsaa aldeles Erstatning, hvis der ikke blev nedslaaet i et til- strækkeligt Omfang, og truede med at gjøre den Enkelte ansvarlig for Alles Skade, hvis han ikke fulgte Eksemplet. De, der selv havde nedslaaet deres Besætning, bleve de ivrigste Agitatorer til at fremme Nedslagningen.

Det fremgaaer af de foreliggende Oplysninger, at i samme Forhold, som man forsømte Curen, blev Nedslagtingen mere nødvendig eller dristigere iværksat; dette gjælder alle Amtene.

Uagtet man i Nord- og Vestamtet lovede nogen Erstatning for det Tab, man leed ved en gennemgribende Nedslagting, og tillige gav Udfigt til, at de paagjældende Gaarde kunde forsynes med nye Besætninger, og uagtet der, navnlig i Nordamtet, var en saa betydelig Majoritet for Gjennemførelsen af Nedslagtingsprincippet, var det dog meget langt fra, at de Paagjældende samtlige godvillig underkastede sig Befalingerne om Nedslagting, da den stod for Døren. Efter vort Beskjendtskab til Forholdene i Jöland, vilde det ogsaa være en feilagtig Anskuelse, om man antog, at Gaareeierne der godvilligen efterkomme Paabud om Nedslagting. Det Almindelige er, at saalænge Sygdommen ikke aabenbart findes i en Gaareflok, anvende Eierne ingen hygieiniske Præservativer, endnu mindre slagter han ned. Først naar Sygdommen er haandgribelig, og han indseer, at der maa gjøres Noget, uden at vide hvad, slagter han det syge Dyr, uden at betænke, at det maaskee allerede har smittet mange andre. Naar Smitten griber om sig, mister han paa denne Maade mange Kreaturer, og risikerer den hele Flok. Saaledes er det ganske almindeligt, at den islandste Bonde mister aarlig ved Brådasött og andre Sygdomme 10, 20, ja indtil 60 pCt. (eller mere i uheldige Perioder) af sin Besætning. Er der under saadant Tilfælde Raad eller Middel til Helbredelse ved Gaanden, anvender Bonden dem gjerne, men mangle de og de fleste foreholde ham Nedslagting som det eneste Middel, der ogsaa fordres for Samfundsvælets Skyld, saa slaar han ned. Ligesom Forsømmelsen af præventive hygieiniske og curative Foranstaltninger for enkelte Besætninger fører til Nødvendigheden at nedslagte, saaledes gif det ogsaa ved denne Leilighed i det Større, hvorpaa Húnavatns Syssæl afgiver et Beviis, hvor man nedog nedslagtede paa en Tid, da man antog at have saakaldet godartet Skab for sig. Saa vel i Nordamtet som i Vesteramtet tilkjendegav man paa flere Steder, og paa forskjellig Maade, sin Uvillie mod den totale Nedslagting. I en Skrivelse af 13de Februar 1858 protesterede 13 Gaareciere i Hvítarsíða Rep imod en Nedslagting, som skulde foretages efter Amtmand Melstedes Ordre af 4de Januar s. A. I Efteraaret 1858 afholdtes et Møde i Húnavatns Syssæl i Nordamtet, efterat en omfattende Nedslagting var iværksat i Syssælet, for at formaae Indbyggerne i nogle mis-

tænkelige Nipper (Batnæsnes, Vesturhóp, Midfjörð) til at slaae ned; men de traf i afd. Præst Jón Sigurdsson til Breidabólstað i Vesturhóp og Bonden Stephan Jónsson paa Anafodum en saa bestemt Modstand, at Planen ikke lykkedes, og Præsten var af den Mening, at Districtet derved var undgaaet en stor Glendighed. I en Beretning af 5te Juni 1858 meddeler Amtmand Melsted, at efterat paa det (ovenfor berørte) i April s. A. afholdte Amtsmøde alle Deeltagerne havde udtalt sig for en gennemgribende Nedslagting, havde man dog forgjæves forsøgt at bevæge Faareeierne i Hvitarfida til at nedslaae. Andre Bidrag til Oplysning om Modstanden vise det Efterfølgende.

I Nordamtet søgte man ikke destomindre, selv fra Ørighedens Side, at fremtvinge total Nedslagting, uden at være noieregnende med de derved anvendte Midlers Beskaffenhed. Man forsøgte ikke Overtalelse, og saaledes skal Provst Jón Jónsson paa Steinnæs være vunden til som en blandt de Første at slagte ned over 200 Malkesaar, uagtet kun et enkelt viste ringe Kjendetegn paa Sygdommen. Men der befales ogsaa i Sysselmandens Skrivelse af 10de Februar 1858 (Hirdir I., 139—140) ligefrem, at en tvungen Nedslagting skal iværksættes uden Erstatning i Modvillighedstilfælde. Fremgangsmaaden mod Præsten Gísli Gíslason til Stabarbakká er et meget bekjendt Factum; han saa sig nødsaget til at lade sine Faar drive til Sønderlandet for at undgaae Kniven, og hans Gods blev derfor underkastet en Art Sequestration. Ikke mindre bekjendt er Fremgangsmaaden mod en af de rigeste Bønder i Húnavatnssýssel, Kristján Jónsson i Stórabdal, som, efter ved Trudsel om Arrest at være skræmmet til at love at nedslagte sine Bøder og selv at bekoste en Vagt om sin Eiendom, sendte en Deel af sine Bøder (over 200) til Sønderlandet indtil Efteraaret 1858, da han solgte dem, uden at de, saavidt vides, i al denne Tid viste noget Tegn til Skab. Da denne Bonde ikke godvillig vilde betale de ham som „Bevogtnings- og Omkostninger“ paalagte Udgifter, til Beløb 4—500 Rd., blev han truet med Execution. En Bonde, Jónas Bjarnason paa Rósa, som havde funde men „mistænkte“ Faar, nægtede længe at slaae ned. Han blev da om Natten hjemført af en Bande paa 20 Mand, som ved Trudsel om at ville i Bægrings-tilfælde fra hans Side slaae hans Faareflok ned, afdvang ham Løfte om selv at gjøre det, hvorefter han slagtede omtrent 200 Faar (Hirdir II., 92). En af Sysselskabs Næstprære angives at have været Anfører. Fra Midfjorden berettes et Exempel paa, at „Nedslagtings-



mændene" have paa en Gaard (Bjarg), under Gierens Graværelse og imod hans Kones Indsigelse, selv dræbt Gaarene. Flere lignende Facta berettes almindelig. — Hvor saadanne Facta kunne foregaae uden offentlig Undersøgelse eller Paataale, kan der ikke siges at være borgerlig Orden, og de ere talende Beviser for, at en gennemgribende Nedslagning af Gaarene — som dog uundgaaelig bliver det ene Alternativ, naar Curen ikke skal gennemføres — ikke vil befindes at være mere populair, eller forbunden med færre Bøjseligheder og mindre Haardhed i Udførelsen, end Anvendelsen af Cunn. Tilveiebringelsen af de lovede Erstatningssummer vil, efter hvad man nu allerede kan slutte, uden Tvivl medføre mange uovervindelige Bøjseligheder.

Om Antallet af de Gaar, som ere blevne nedslagtede for Sygdommens Skyld, og navnlig som beviislige uheldbreidelige, eller for at reducere Besætningerne til den for en tilstrækkelig Pleie fornødne Størrelse, eller ved at nedslaae totalt de angrebne eller kun „mistænkte“ Besætninger, have vi ikke kunnet tilveiebringe tilforladelig Oplysning. I Sydamtet nedslagtede man for en stor Deel efterhaanden de virkelige Syge, eller hele den angrebne Besætning, og i nogle Districter udryddede man til forskjellige Tider alle Gaarene; saaledes sogte man i Rangarvalla Syssel at standse Sygdommen ved en ikke ubetydelig Nedslagning i Foraaret 1857, derpaa i Efteraaret samme Aar; men i Efteraaret 1858 ned slog man endnu næsten alle Gaarene i det halve Antal af Syssels Repper (Landmaana — Rangarvalla — Svöl — Hljótsklidar) og en stor Mængde i to andre (Holta- og Htri-Landeyja). I Arnæs Syssel ned slog man i Efteraaret 1857 alle Gaarene i de tre øverste Repper, og i den vestlige Deel af Borgarfjords Syssel blev Alt eller det Meste nedslaaet i Efteraaret 1858. Fra Foraaret 1856 til December 1857 befindes det nedslagne Antal Gaar efter en Beregning at være i Borgarfjords Syssel 15,065 Stk. (tilbage 6,000), i Gullbringu Kjósar Syssel 9,795 (tilbage 3,513), i Reykjavik By 137 Stk. (tilbage 39) og i Arnæs Syssel 51,490 (tilbage 6,565); i Alt 86,350 Stk. (tilbage 16,117). Med Hensyn til dette Resultat maa dog bemærkes, at Althingets Forslag gik ud paa at slaae Alt ned med Undtagelse af et vist Antal Malkefaar, og dersom dette Forslag punktlig var bleven udført, vilde Tabet være blevet endnu større.

Ifølge Stifamtmandens Beretning i Foraaret 1859 var under hele Sygdommen i Rangarvalla Syssel nedslagtet „for Sygdommens

Skylde<sup>u</sup> 21,235, og tilbage 9,823; de angives at være nedslagtede for Sygdommens Skuld; iøvrigt opgives

	nedslagtede			
	helbredebe.	for Skab. af Nødvendighed, uden Nødvendighed.		
Arnæs Syssel	6,902	7,177	18,993	463
Gullbringu Syssel	2,426	2,792	5,714	721
Borgarfjords —	1,310	3,012	3,443	138

Herefter beløber det hele Antal nedslagtede Jaar i de 4 af Sygdommen angrebne Sysseler 63,687 Stk. Den usuldstændigt opgivne Anledning til Nedslagtningen, paa hvilken man ei heller efter Stiftamtmand Trampes Formening kan lægge Vægt, naar man tager Hensyn til den nordlandske Paavirkning, Stivind, Magelighed og Jordom, tillader ikke at finde end ikke det tilnærmelsesviis rigtige. Der er saaledes ingen Sandsynlighed for, at det har været nødvendigt at nedslaae i de tre nævnte Sysseler 12,981 Stk. som uhelbredelige, og det var herom man ønskede Oplysning ifølge det veterinaire Sundhedsraads Betænkning af 31te August 1858 (2det Punkt). Læger man det Antal, der ere opgivne som nedslagtede af Nødvendighed og henfører dette til 3die Punkt i nyse nævnte Betænkning (Nedslagtning for at reducere Besætningen til det Fornødne), da er det vel ikke ganske umuligt, at man af denne Grund kan have fundet det nødvendigt at reducere f. Ex. Jaare-Antallet i Arnæs Syssel, der i Foraaret 1856 angives til 58,055 (58,354) med 18,993 Stk., thi man holder sikkert paa de fleste Steder  $\frac{1}{3}$  Antal Jaar flere end man forsvarligt kan vinterfodre; men vi have dog ingen Tillid til, at Sammenhængen hermed er saaledes.

For Vesteramtet foreligger kun Beretning om total Nedslagtning paa 9—11 Gaarde.

Hvad Nordamtet angaaer, nedslagtede man i Húnavatn Syssel i 1856, da man troede at bemærke det saakaldte sydlandske Skab, idetmindste 100 Kreaturer, og i Sommeren 1857 paastod man at være fri for Sygdommen. Desuagtet bryder Sygdommen ud Vinteren efter (1857/58) paa omtrent 40 Gaarde, førend man saa at sige bemærkede dens Tilværelse, og man ned slog nu 18,657 Kreaturer for at redde Resten; ikke desto mindre finder man dog kort Tid efter (Sommeren og Efteraaret 1858) at man burde nedslaae Resten i tvende Sogne, hvilket dog paa Grund af Modstand ikke gennemførtes; men man ned slog dog, omtrent paa samme Tid, henved 1,600 Jaar i en Naboeegn i Syssellet.

Hvilken Indflydelse Redslagtningen har havt paa Sygdommens Undertrykkelse lader sig ikke beregne efter de i Foraaret 1859 foreliggende Dplysninger. De faa Syge, der opgives fra Sydamtet, ere, som ovenfor berørt, 60 for Arnæs og 11 for Rangarvalla Syøfel; for de andre Syøfeler ingen; men disse Talstørrelser vække ikke megen Tillid til Angivelsernes Rigtighed.

### c. Resultatet af Bagtholdet.

De vigtigste Punkter, hvor Bagthold til Forebyggelse af Smittens Udbredelse har været forsøgt, ere paa Hjeldene mellem Húnavatns- og Borgarfjords Syøfeler, og Flodlinien hvíta mellem Mýra- og Borgarfjords Syøfeler. I 1857 kostede Bagterne paa den forstnævnte Linie omtrent 3,500 Rd. (den calculeres af Amtmand Havstein til 7,000 Rd. for begge Aarene 1857 og 1858), paa den sidstnævnte Linie 3,412 Rd. 80 fj. Resultatet blev, at Skabet brød ud i Húnavatns Syøfel i Vinteren 1857—58, og Aarsagen dertil angaves at være et Malkefaar fra Borgarfjords Syøfel, som skulde have fluffet Bagternes Narvaagenhed. Et lignende Resultat fremkom paa den anden Linie, idet Skabet udbrød i Vinteren 1857—58 paa nogle Gaarde i Hvitársida Næp i Mýra Syøfel, hvilket førte til dels ufuldstændige Cuurforsøg, dels Affondring og Bevogtning af disse Gaardes Besætninger i Sommeren 1858 og deres totale Redslagtning i samme Aars Efteraar. Paa andre Steder har man stillet Bagthold, om hvis Nytte man ikke kan danne sig fuldstændigt Begreb, da man ikke har noiagtig Underretning om, hvorvidt de kunne ansees at have været opstillede imellem syge og sunde Egne (hvorom der iøvrigt ogsaa med Hensyn til de anførte Linier er disputeret). Saaledes er Linien imellem Stranda- og Bardastrands samt Húnavatns Syøfel 1857 og 1858; mellem Arnæs Syøfel og Nordamtet 1857. Mellem Rangarvalla Syøfel og Skaptafells Syøfel, samt imellem nogle Næpper i Rangarvalla Syøfel er Bagthold opstillet i Sommeren 1858, som efter Opgivelserne skulde have kostet omtrent 800 Rd.

## V. Vor Dpfattelse af de forestaaende Dplysningers Betydning.

Efter saaledes at have berørt de vigtigste Dplysninger og Meninger angaaende den paa Island herskende Gaare sygdom, som vare

tilgængelige for os paa den Tid, da vi tiltraadte det os i denne Anledning allerhoiest overdragne Hverv, ville vi gjøre Rede for vor Opfattelse af disse Ophværsningers Betydning.

At den siden 1856 herskende Hudsygdom blandt Faarene i Island var af usædvanlig Beskaffenhed fandt vi ikke Grund til at betvivle ifølge vor egen Erfaring og den eenstemmige Udtalelse derom. Det er klart at Faarene ere blevne angrebne langt hyppigere end ellers af Skab, der ogsaa medtog Dyrene usædvanlig stærkt og ikke sjelden medførte Døden. Derimod finde vi ikke den Paastand bekræftet, at Sygdommen i sit Væsen skulde være forskjellig fra almindeligt Faarskab, og at den skulde være paaført Landet ved Smitte fra England. Egnende Paastand gjorde sig gjældende angaaende den Skab-Epizooti, som herskede paa Island i en lang Periode af sidste Halvdeel af forrige Aarhundrede, og overhovedet gjentage sig under nærværende Sygdom i alle Retninger de selv samme Paastande, som paa hiin Tid, navnlig ogsaa med Hensyn til Curen, Afsondring og Nedslagning. Efter Beskrivelsen af Landphysicus og Dyr lægerne maatte vi antage den herskende Epizooti for at være almindeligt Faarskab, og den fra anden Side reiste Paastand om det Mødsatte kunde vi ikke finde bekræftet ved de i dette Viemed offentliggjorte Beskrivelser, da disse ikke vidne om tilstrækkeligt Kjendskab til Skabsygdommens Natur hos Faarene, og lade sig iøvrigt ligesaa beqvemt benytte til Fordeel for vor Anskuelse. Desuden fandt jeg, Ischering, ved min egen Undersøgelse paa Stedet, som foretoges snarest muligt efter vor Ankomst til Landet, at Sygdommen ikke frembød noget Usædvanligt fra almindeligt Faarskab. Med Hensyn til den Omstændighed, at man gjentagende sætter udenlandske Faars Indførelse paa Island i Forbindelse med Skabets Optræden som Epizooti maae vi erindre om en bekjendt Erfaring, at fremmede Kreaturer i Almindelighed angribes lettere af de paa det nye Opholdssted gængse Sygdomme end de indfødte Kreaturer. Denne Erfaring, betragtet i Forbindelse med Faarskabs almindelige Forekomst paa Island, og nogle Egnes samt usædvanligere Veirforholds begunstigende Indflydelse paa Skabets Blomsiren, kan under alle Omstændigheder tilstrækkelig forklare den omhandlede Epizooti's Forhold til de berorte engelske Lam, uden at man behøver at ty til Visninger om en ny Sygdom. Det er, saavel i det Foregaaende som fra andre Sider, oplyst, at Faarskab ikke er nogen ualmindelig Sygdom paa Island, men at det ofte kommer til

Udbrud og forsvinder i Sommertiden af sig selv, efterat Jaaret har kastet sin Pels, hvori det har sit bedste Børn mod Skabet under de denne Sygdom iøvrigt begunstigende Kulturforskyld paa Jøland; men det er tillige oplyst, at det undertiden viser sig farligt, naar det tager Overhaand, saa at man oftere, førend den seneste Epizooti, har været nødsaget til at anvende Lægemidler mod Sygdommen, ja endog har anseet det nødvendigt at nedslagte de syge Kreaturer. Om en Skab-sygdom blandt Jaarene i England eller Skotland, eller overhovedet paa noget Sted er Intet bekjendt. Der foreligger ingen sagkyndig Oplysning om, at de engelske Lam have været flabbefængte, endnu mindre at de have haft et usædvanlig Slags ondartet eller pestagtigt Skab; det var meget mere at antage, at dette ikke havde været Tilfældet. [Det er senere bleven tilstrækkelig bekræftet, at de ved Ankomsten vare sunde; see herom i det Følgende]. Vi finde heller intet Beviis tilveiebragt for, at Sygdommen har udbredt sig alene som en Smitte fra disse Lam, navnlig i Sydamtet, da vi ikke kunne lægge Vægt paa det usikre Resultat af den stedfundne retslige Undersøgelse, som manglede en tilstrækkelig sagkyndig Ledelse; og den store Udstrækning, i hvilken Sygdommen saa at sige pludselig er optraadt, vidner for os om almindeligt virkende Aarsagers Indflydelse, i Forbindelse med den Smitte, som alt Skab fører med sig. I den usædvanlig varme Sommer 1856 i Forbindelse med den forudgaaede regnfulde Sommer i 1855, da det horte til Sjeldenheder at finde tør Uld (Dyrlæge Finnbogafsens Meddelelse), søge vi en af de kraftigst medvirkende Aarsager til den derpaa følgende Skab-Epizooti, der især optraadte i Districter, som maa antages fremfor andre Dele i Landet at begunstige Skabets Tilværelse. Det er iøvrigt en bekjendt Erfaring, at stationaire Sygdomme i et Land optræde til ubestemt Tid og uden tilstrækkeligt bekjendte Aarsager med større Intensitet end til andre Tider, og at de undertiden kunne vise sig ondartede, om de ogsaa i Reglen ere godartede. Egentlig kan den omhandlede Epizooti heller ikke kaldes ondartet. Dyrlægerens Mening er imod dette Antagende, og om Dødeligheden, som skulde gjøre Udslaget, er ingen tilstrækkelig Oplysning forhaanden; den kan i alt Fald ikke antages at have været større end det i Reglen er Tilfældet, hvor almindeligt Jaarskab tager Overhaand. Antallet af Jaarene var i Efteraaret 1857 i Arnæs Syssel i Sydamtet større end Aaret isorveien, efterat Skab-Epizootien allerede havde hersket over et Aar, hvilket iøvrigt vanskeligt lader sig bringe i

Samklang med en Skrivelse af 19de Februar 1857 fra Stiftamtmand Trampe til Justitsministeriet, hvori der yttres, at paa nogle Steder af Gullbringu Syssel og i største Deel af Arnæs Syssel havde Mange mistet alle deres Gaar, Andre det Halve eller mere.

Angaaende de til Sygdommens Undertrykkelse anvendte Midler maae vi i Almindelighed bemærke Følgende. Skabunn hører til den sikreste Hjælp, som Lægekunsten overhovedet kan yde; den svigter sjelden eller aldrig. Med Hensyn til Gaarestab har den nyere Lids Forskning bragt Curen Rytte paa et Sikkerhedstrin, med hvilken Kundskaben om dette Anliggende under den forrige Epizooti paa Island ikke kan sammenlignes. Det er let forklarligt, at man ikke strax kunde optræde med denne Sikkerhed under nærværende Epizooti; Curen mislykkedes for en stor Deel fra først af, og saaledes vandt det Parti Overhaand, som alene saae Frelse i Nedslagtning. Nedslagtning er ganske vist radical, naar man med Sikkerhed kan eftervise Smitte i sin hele Udstrækning, og fremdeles er sikker paa, at Sygdommen ikke skyldes anden Aarsag end Smitte, og naar man kan nedslaae i en saa viid Kred, at ingen Smittefare længere er at befrygte. Men i denne Henseende kan man ikke have nogen vanskeligere Sygdom for sig end Gaarestab, navnlig i Island, formodelsi det vidt udstrakte Samkvem mellem Gaarene, og vi holde os overbeviste om, at naar Skabhygdom her først har antaget saadan Udbredning og Intensitet, at den tildrager sig almindelig Opmærksomhed, og der kan blive Tale om en gennemgribende Nedslagtning, vil man, paa Grund af den skjulte, skjønt udbredte Smitte, ikke være istand til at paavise en Grændse for Nedslagtningen, der kan afgive en Sikkerhed, som staaer i et passende Forhold til den dermed forbundne Opoffrelse af en Befolkning. Saalænge som der nemlig endnu bliver Gaar tilbage med Skabmider, hvis Tilværelse meget ofte er saa godt som umuligt at eftervise, er Muligheden tilstede for Sygdommens Udbrud under ugunstige hygieiniske Forhold og uberegnelige Naturphænomeners Indflydelse. Totalnedslagtning i Anledning af Gaarestab egner sig bedre i Lande, hvor Gaareholdet kun udgjør en ringe og uvigtig Deel af Gaardens Besætning, og dog bruges den her kun i meget sjældne Tilfælde; men under de islandske Forhold, hvor Gaarebesætningerne ere saa talrige og saa vigtige, og Smittefarens Udbredelse — selvfølgelig ogsaa Nedslagtningens Omfang — er uberegnelig, bliver Nedslagtningen let en Landplage, værre end Sygdommen; den maa der især betragtes

som utilladelig, naar — som i nærværende Tilfælde med Grund kan antages — Sygdommen er af indenlandsk Oprindelse og potenseret ved uberegnelige Naturforhold. En oeconomist Beregning over Resultatet af Enur og Nedslagning, anvendte principmæssigt som Alternativer mod en Sygdom paa Jøland som den omhandlede, lader sig i Grunden ikke anfille, da man aldeles ikke kan beregne Nedslagningens Betydning for Sygdommens Standsning, og tager man Forholdene, saaledes som de have viist sig under den sidste Sygdom paa Jøland, i hvilken Nedslagningsprincipet har domineret, og skriver Resultatet paa Curen's Beføstning, saaledes som man har forsøgt, saa kommer man paa en for det almene Vel meget farlig Afvei. Det maa ved en saadan Beregning ikke oversees, at Productionen af de nye Individer, der skulle erstatte de nedslaaede Kreaturer, er længe en død Capital, og det er ei heller nok, at man beregner Product-Tabet af de nedslaaede Kreaturer, men man maa ogsaa bringe i Regningen et Mindre-Udbytte, som i lang Tid vil spores paa alle Steder, hvor Besætningen tilkjøbes andetsieds fra, og som kan blive meget betydeligt, da ogsaa Sygdommen lettere angriber fremmede Individer. Det maa ogsaa regnes for en reel Fordeel, at Cieren af Faarene lærer at læge en Sygdom hos dem, som dog, naar Alt kommer til Alt, ikke sikkert kan holdes ude ved Nedslagning. Om ogsaa Nedslagning under visse Forhold kunde svare Regning for den Eufelte, eller for mindre Districter, hvilket vi dog af de berørte Grunde ere meget utilbøielige til at antage, ligesom vi ikke have fundet det bekræftet ved de af os anstillede Calculer over Tabet ved Nedslagningen og Beføstningen ved Curen i Jøland, maa den af let forstaaelige Grunde blive aldeles utilbørlig, naar Talen er om større Landstrækninger, og vil saaledes mindst egne sig til at iværksættes ved offentlig Foranstaltning, da den kan medføre, at en Hovedkilde til Erhvervet standser i en foruroligende Grad paa længere Tid, og dertil betydeligt nedsætter Værdien af de store Masser Kjød, som pludselig bringes paa Markedet. — Ved Beregningen af Omkostningerne ved Curen kommer det overmaade meget an paa de Forhold, under hvilke den iværksættes; at disse have fordyret Curen i Jøland, maae vi indrømme, men det er let at godtgjøre, at den selv i dette Land, naar den kun udføres med Velvillie og Imødekommen fra Faareeiernes Side, kan havees saa billig, at Beføstningen derved ikke kan komme i Betragtning ved et godt Faarehold iøvrigt. I „Hirdir“ gjøres den 12te Marts 1859 Overslag over

Cuurbade, paa Grund af at „Nordri“ havde angivet, at en Bonde havde befestet 500 Rd. paa 70 Aar; Hirdir anfører, at Badningen koster 3 Skilling pr. Aar hvergang, Arbeidsløn iberegnet, og at de hos Apotheker Randrup indtil den Tid solgte Medicamenter til Aar andrage ikke fuldt 2500 Rd., medens grøn Sæbe, Tobak og Tjære, som ere kjøbt hos Kjøbmændene, anslaaes til nogle Hundrede Rigsdaler. Ved denne Beregning maa man naturligtviis heller ikke overse den Trivselighed og gode Udvæxt, som beviistlig kan opnaaes ved en hensigtsmæssig Skabuur. Afsondring og Afspærring ere af utvivlsom Nytte i en smitsom Sygdom; men i samme Forhold, som det falder vanskeligt at overholde dem eller at undgaae en usforholdsmæssig stor Bekostning ved deres Iværksættelse, kommer Anvendelsen af en sikker Cuur i Betragtning, naar den tillige, som i Skabsygdom, undertrykker Smittefarens i samme Grad som den hæver Sygdommen. Med disse Anstuelser for Die kaste vi et nærmere Blik paa Resultatet af de til Sygdommens Undertrykkelse paa Jøland iværksatte Foranstaltninger, hvis mindre heldige Udfald, forsaavidt som de principmæssigt vare rigtige, for en stor Deel maa tilskrives den usforberedte og uorganiserede Anvendelse, og den usikre og ufuldstændige Gjennemførelse, som tildeels er en Folge af Manglerne i Administrationen af de offentlige Anliggender paa Jøland i Almindelighed.

Den anvendte Cuur kan med Sikkerhed siges at have godtgjort, at det herskende Aaresskab er helbredeligt, og at det i denne Henseende ikke viser sig mere haardnakket end almindeligt Aaresskab i andre Lande. Det fandtes ikke uoverkommeligt at gennemføre Curen, hvilket er godtgjort paa mangfoldige Steder, hvor man havde Interesse for den, og om de climatiske Forhold vel frembøde nogen Vanskelighed derved, befandtes de dog ikke at være nogen afgjort Hindring. Bekostningen ved Curen er ganske vist bleven større end den behøver at være, men dette maa især tilskrives den hemmende Indflydelse fra Redslagningsprincipets Bærere, og uagtet dette tør Curen dog antages at vise et ikke usordealagtigt oeconomic Resultat, hvorved det kommer i Betragtning, at den har tilveiebragt en længe u kjendt Sundhed og Trivselighed hos de helbrejede Kreaturer, saa at Udbyttet af disse Kreaturer nu er større og den formindskede Aarebesætning selvfølgelig forholdsviis værdifuldere end den ældre. Det gunstige Resultat af Curen viste sig fornemmelig under de danske Dyrslægers Medvirkning



til dens Gjennemførelse, og vi have Grund til at antage, at Sygdommen tidligere vilde være bleven undertrykt, dersom man itide havde truffet de senere iværksatte Foranstaltninger til Gavn, og dersom de vare blevne fortsatte uafbrudt indtil Sygdommens sikke Standsning, istedetfor at bortsende Dyrlægerne paa en Tid, da man ikke havde Grund til at stole paa Sygdommens tilstrækkelige Undertrykkelse. Under Enighed i Fremgangsmaaden mod Sygdommen love de vundne Resultater af Curen, at den i Almindelighed vil være tilstrækkelig til at undertrykke Sygdommen, eller dens faretruende Beslæffenhed. At Sygdommen gjentagende er optraadt paa nogle af de Steder, hvor den blev undertrykt ved Curen, kan naturligviis ikke tilskrives denne. Den Paastand, at Helbredelsen skulde være unyttig af den Grund, at Sygdommen — hvilket man har gjort gjældende — er uadstillelig fra Slægten, er saa grundløs, at vi tør anfse det for ufornuødent at imødegaae den.

Hvad man end vil mene om Resultatet af den anvendte gjennemgribende Redslagting, vil det ikke kunne bedømmes med samme Sikkerhed som Curen. Gunstig stiller det sig ingenlunde. Redslagtingen har været meget hyppig benyttet, navnlig i visse Egne, og man har i Regelen slagtet ned allevegne, hvor Sygdommen viste sig under den seneste Epizooti. Den derved vundne Erfaring bekræfter noksom, at Redslagtingens Virkning er meget usikker, og at der fra Sygdommens Standsning i visse Tilfælde ved dens Anvendelse intet Benviis kan hentes for dens useilbarlige Virkning. De første totale Redslagtinger, som fandt Sted, medens Sygdommen i Almindelighed var i Tiltagende, svigtede ganske eller tildeels, og Nytten af den gjentagne Iværksættelse paa en Tid, da Sygdommen viste Tilbagegang, idetmindste i Intensitet, bliver naturligviis meget tvivlsom. Under Skab-Epizootien i 1762—80 viste det sig ogsaa i adskillige Districter nødvendigt, at gjentage Redslagtingen 3 Gange. Den betydelige Formindskelse i Jaare-Amtallet, som denne Fremgangsmaade har medført i store Landstrækninger, og det dermed forbundne Tab, som, i al Fald hvad Product-Udbyttet af de nedslagne Jaar angaaer, er uerstatteligt, vil længe vise beklagelige Følger.

Vi gaae dernæst over til at omhandle Udførelsen selv af det os allerhøiest overdragne Hverv under vort Ophold paa Jøland.

# I. Foreløbige Undersøgelser og Iværksættelse af Foranstaltninger til Sygdommens Undertrykkelse i Sydamtet.

Vi maatte befrygte, at der, ifølge den heftige Partikamp i Anledning af Foranstaltningerne mod Sygdommen, kunde udspredes urigtige og vildledende Forestillinger iblandt det islandste Folk om vort Hverv. For at forebygge dette henvendte vi os til Folket selv i en trykt Skrivelse, hvori vi paa en aaben og imødekommende Maade foretelig udviklede Hensigten med vor Sendelse, og opfordrede Befolkningen til at understøtte os i vore Bestræbelser i at undertrykke Sygdommen ved en hensigtsmæssig Cuur. Med Hensyn til Iværksættelsen af de Forholdsregler, som vi maatte finde nødvendige, ansaae vi det rigtigst først at undersøge, hvordan Tilstanden var i de Sysseler, navnlig i Sydamtet, hvor Sygdommen beviislige havde fundet Sted, og da vi ikke herom kunde faae tilstrækkelige Oplysninger hos Stiftamtmanden, anvendte vi den første Tid til at indhente Efterretninger herom, hvorved det befandtes, at uagtet Sygdommen vel ikke viste sig særdeles heftig eller meget almindelig, var den dog endnu ikke undertrykt i den Grad, at man kunde være betrygget for dens Folger, hvis man ikke snarlig foiede Foranstaltninger derimod. Dertil kom, at flere af de forhen trufne Foranstaltninger, saasom Hæppecomiteerne, vare geraadede i en Slags frivillig Oplosningstilstand, og Sysselcomiteerne vare ganske ophørte. En medvirkende Aarsag hertil maatte vi søge deri, at Stiftamtmanden havde antaget, at Sygdommen var saa godt som ophørt, og heri kunde han være bestyrket derved, at Bladet Hirdir i den sidste Tid ofte yttrede sig som om Sygdommen var ganske forbi. De Mænd, som virksomt havde deeltaget i Curen's Gjennemførelse, vare misfornøiede over uden Betaling at have i flere Aar maattet arbejde meest for Andre, især da de flere Gange havde erholdt Løfte om Honorar for deres Arbejde, hvilket Løfte Stiftamtmanden af Mangel paa Penge ikke havde kunnet indfri forend nu i 1859. Alt dette, i Forbindelse med Dyrslagernes Tilbagesendelse Aaret forud, gjorde, at den almindelige Interesse for Sagen var slappet i Sydamtet, skøndt dog Bladene endnu undertiden toge med Alvor fat paa den. Efter nogen Tids Undersøgelse blev det os klart, at vi først og fremmest maatte organisere Iværksættelsen af Cuurbade i Sydamtet i den fornødne Udstrækning. Vi opfordredes endnu mere dertil ved den Omstændighed, at Veienes Bestaffenhed paa denne Tid lagde særdeles

Banfelighed iveien for mere udstrakte locale Undersøgelser, og vi søgte derfor paa denne Maade at forebygge for megen Afbrydelse i vore forestaaende Undersøgelsesreiser.

I Henhold til vor ovenfor omhandlede Ansknelse om Curen's Betydning for Sygdommens Undertrykkelse, saa og i Betragtning af, at det i det Kongelige Commissorium var tilkjendegivet som hensigtsmæssigt, at der overalt i Landet i Behandlingen af den herskende Sygdom anvendes een og samme Fremgangsmaade, kunde vi ikke betænke os paa at støtte os paa Curen som en Hovedforanstaltning, da Sygdommen maatte befrygtes at ulme i den hele Udstrækning af Sydamtet, hvor den tidligere var optraadt mere betydeligt, og der naturligviis ikke kunde være Tale om at benytte en gjennemgribende Nedslagning i et saadant Omfang. Der var heller Intet oplyst om, at Sygdommen forekom nogetsteds med en saadan Intensitet, at en local Nedslagning kunde ansees tilraadelig, og vi maatte derfor holde det for rigtigst, forelobigen ganske at lade Nedslagningen uberørt i vore Foranstaltninger. Vi kunde ikke stole paa, at Afsondring af de syge Jaar kunde iværksættes betryggende, og vi maatte ansee det for umuligt at paavise de Steder, hvor Sygdommen holdt sig skjult indenfor de berørte Ndergrændser, og vi fandt det saaledes uundgaeligt nødvendigt at iværksætte Curbadene i Borgarfjords-, Kjósar-Gullbringu, Arnæs- og Hlangarvalla Sysseler, indtil Markarfljót, saaledes, at de foretoges i det mindste een gang med alle Jaarene i disse Sysseler, og gjentoges i Overensstemmelse med den derfor givne Forstrift 2 eller 3 Gange paa de Steder, hvor Sygdommen maatte have viist sig for kortere Tid siden eller endnu være tilstede. Der kunde ingen Betænkelighed være ved, at underkaste de tilsyneladende sunde Jaar et Curbad som det omhandlede, da det beviislig er meget velgjørende for Hudens Birkfomhed. Det maatte ansees som en Omstændighed af største Betydning for Curen's hensigtsmæssige Brug, at den blev iværksat saavidt muligt samtidigt i alle syge og mistænkte Districter, og at den nødvendige Gjentagelse af Curbadene ikke blev udsat længere, end den rationelle Fremgangsmaade tilfiger. Det hos Apotheker Randrup i Reykjavik tilstedeværende Forraad af Medicamenter til den berørte Skabcuur, i Forbindelse med nogle Ingredientser, som vi medbragte fra Skotland, maatte erkjendes at være aldeles tilstrækkeligt i Forhold til det for os opgivne Antal af Jaar i de omhandlede Districter, og iøvrigt fandtes Apothekeren beredvillig til, i modende Til-

fælde, at forsyne sig end yderligere. Jeg, Tscherning, traf Overenskomst med Apothekeren om Tilberedelsen af Lægemidlerne, passende Priser m. m.; han viste i denne Henseende megen Imødekommen, og forpligtede sig skriftligt til at overholde de vedtagne Bestemmelser. I de tvende til vor Disposition stillede Dyrlæger, Dherrer Hanssen og Krause, havde vi en tilfredsstillende Støtte for det locale Tilsyn med Guurbadenes Iværksættelse m. m., men det vilde have været urigtigt at udsætte Guurbadene til Dyrlægernes Ankomst paa alle de forskjellige Steder, og vi maatte derfor see os efter de bedste Kræfter blandt Indvaanerne til at understøtte Dyrlægernes Virksomhed. I denne Henseende var det et Held, at allerede flere Mænd havde fra tidligere Tid erhvervet sig en god Indsigt i dette Anliggende, og deeltaget i Iværksættelsen; men da det var os bekjendt, at deres Iver for denne Tjeneste var svækket ved feilslaaet Haab om Erstatning, tilsagde vi en passende Belønning for denne Vistand. Ved Benyttelsen af disse Kræfter paa anførte Maade havde vi tillige grundet Haab om at fremme en god Stemning for Curen blandt Indvaanerne. Dog turde vi i et saa vigtigt Anliggende ikke lade det komme an paa frivillig Imødekommen alene, men i Overensstemmelse med Stiftamtmand Trampes Anskuelse erklærede vi os enige i, at den paabudne Guur søgtes iværksat, om nødvendigt gjordes, under en passende Tvang eller Straf. Hertil fandt vi det dog ikke raadeligt at benytte en tvungen Redslagtning, som fra flere Sider blev foreslaaet, da vi maatte befrygte derved at arbejde Redslagtnings-Partiets Bestræbelser i Hænderne. Intet Middel forekom os mere skikket til at vinde Befolkningen for Curen rationelle Gjennemførelse, end at fritage den for de dermed forbundne Udgifter, hvilket iøvrigt ogsaa med Hensyn til Befolkningens Formindskelse, ifølge den foretagne betydelige Redslagtning af Faarene, maatte ansees tilraadeligt, og der overhovedet efter vor Formening ikke kunde ydes en passende Hjælp paa en mere hensigtsmæssig Maade end denne, hvorved tillige al rimelig Anledning til Modstand mod Curen Iværksættelse, og Paaskud om Nødvendigheden af at nedslagte, maatte antages at være fjernet. Vi besluttede derfor, at Curen maatte foretages paa offentlig Bekostning, imod at de paagjældende Eiere af Faarene derved ydede al den Vistand, som kunde tilveiebringes i Hjemmet.

I Forbindelse med Curen søgte vi at opretholde Afsondring og Afspærring af de syge og mistænkte Flokke paa bedste Maade, og at

benyttte Mangler i denne Retning som en yderligere Opfordring til at fremtvinge Curen, hvor den maatte finde Modstand. I Overeensstemmelse hermed blev det forbudt at føre syge og mistænkte Faareflokke (saadanne som efter 1ste Januar 1859 havde haft Sygdommen, eller efter denne Tid havde været udsatte for Smitte) paa fælles Græsning, ligesom Afbenyttelse af denne i det Hele fraraabedes, og dersom den benyttedes blev det anseet fornødent paa det noieste at undersøge Faarene ved Tilbagekomsten, og, i Tilfælde af Sygdommens Udbrud blandt dem, strax at iværksætte Cuur og Afsondring. — Tillige blev der lagt Bægt paa Faarestaldenes Desinficering efter vedkommende Dyrlæges Anvisning, og paa en fortsat Opmærksomhed paa deres hensigtsmæssige Indretning og fornødne Udvidelse, samt paa Faarenes forsvarlige Pleie, navnlig om Vinteren.

Til at vaage over de omhandlede Foranstaltningers tilfredsstillende Gjennemførelse udfordredes der en forøget Virksomhed saavel fra Sysselmændenes og Repstyrernes, som ogsaa fra Syssel- og Reppecomiteernes Side. Vi kunde, ifølge de ovenfor givne Forklaringer, ikke i Almindelighed gjøre Regning paa en saadan uden fornyet Impuls. Der var nemlig ingen Grund til at vente, at de Autoriteter, som mere eller mindre, directe eller indirecte, havde været deelagtige i den betydelige Nedslagting af Faarene, nu kunde føle sig tilstrækkelig frie til at virke med Ridkjærhed i modsat Retning, eller at de kunde være istand til virkelig at støtte denne. — Sysselmændene kunde desuden antages alt for meget at finde Hindring og Undstyldning i andre uopsættelige Forretninger, og i saadant Tilfælde ansaae vi det derfor fornødent at tilforordne dem en Medhjælper paa det Offentliges Bekostning. — Reppecomiteerne trængte til at reorganiseres og besættes med Mænd, som kunde antages at interessere sig virksomt for Curen, hvilket vi derfor bevirkede, og for at opmuntre til Ridkjærhed i Tjenesten, blev det, som berørt, tilkjendegivet, at Adkomst til Belønning og Paastjonnelse ikke vilde blive upaaagtet.

Stiftamtmand Trampe, med hvem vi confererede i vore Raadslagninger om de for Sydamtet tjenligste Midler til Sygdommens Undertrykkelse, blev det overdraget for Sydamtets Vedkommende at iværksætte de Foranstaltninger, som vi toge i Overeensstemmelse med de berørte Principer for vor Fremgangsmaade i Sagen, og blev derved tillige givet Bestemmelse om nogle af de vigtigere Punkter i Udførelsen, saasom Inddelingen af Sysselerne i Districter, om Udnævnelsen

af Badebestyrere, som efter Sysselmændenes Forslag vælges blandt de dygtigste Mænd, der havde udmærket sig ved at curere Skab, Medicamenters Oplag paa et for Beboerne bekvemt Sted i Districtet, Fremgangsmaaden ved Curen, navnlig under Dyrlægens Gravarelse, Opsynet med Foranstaltningerne, oieblikkelig Anmeldelse for Dyrigheden af vedkommende Eier om udbrydende Skab blandt hans Faar m. m.

De til vor Disposition stillede Dyrlæger bleve anbragte paa de Steder, som paa Grund af Sygdommen selv eller modende Hindringer for Curens Gjennemførelse havde meest Krav paa deres Nærværelse. Dyrlæge Hantzen overdroges det at varetage Rangarvalla Syssel, senere Arnæs Syssel. Dyrlæge Krause kom til Borgarfjords Syssel, hvor der blev ydet ham Bistand som Tolk af Cand. Stephan Thorstensen, saalange indtil denne havde gjort sig tilstrækkelig bekendt med de under Dyrlægernes Virksomhed hørende Anliggender, hvorpaa han blev overdraget en mere selvstændig Function i en Deel af Borgarfjords Syssel. — Den i Reykjavik hjemmehørende Dyrlæge, Finnbogasen, ydede os sin Tjeneste ved at ordne vore Rejserequister og ved at være Tolk for mig, Ischærning; ligesom han paa denne Maade gjorde os væsentlig Nytte, blev der ogsaa givet ham Leilighed til at gjøre sig noie bekendt med Sundhedstilstanden blandt Faarene i forskjellige Egne af Landet, og den veterinairkyndige Betragtning, som denne gav Anledning til, hvilket forhaabentlig kan have sin Nytte for hans Stilling til Sagen. — For at støtte Dyrlægerne saameget som muligt, i deres Hverv til Sygdommens Undertrykkelse, gjorde vi os til Regel at underrette dem om de Beslutninger i Sagen, som kunde interessere dem, og for at der kunde være god Harmoni i deres Fremgangsmaade, hvilket paa Island er af ikke ringe Bigtighed, gave vi dem saavidt muligt Leilighed til mundtlige Conferenter.

## II. Locale Undersøgelser af Sundhedstilstanden blandt Faarene, og angaaende Faarcholdet i Almindelighed.

Den locale Undersøgelse af Sundhedstilstanden blandt Faarene paabegyndte vi saa Dage efter vor Ankomst til Landet. Jeg, Ischærning, undersøgte først de som mistænkelig ansete Steder i Districterne nærmest omkring Reykjavik, i Rosfellsöveit og Alftanæs, medens jeg, Jón Sigurdsson, i Forening med Dyrlæge Krause foretog en Reise til Borgarfjord i samme Viemed og for at lede Foranstaltningerne til Badenes Iværksættelse; fra Akranæs reiste jeg igjennem Sysslet til

Reykholt, og Faarene bleve undersøgte paa flere Steder. Den 6te Juli tiltraadte vi en længere Undersøgelsesreise, efterat vi omhyggelig havde overveiet Balget af de Egne, gennem hvilke Undersøgelsen kunde foretages i den begrændsede Tid, med den bedste Udsigt til et tilfredsstillende Udbytte; navnlig toge vi Hensyn til, at vi kunde forskaffe os Kundskab om de forskellige Eiendommeligheder i de islandske Landbosforhold, saavel med Hensyn til det Standpunkt, paa hvilket Faareholdet befinder sig, som ogsaa navnlig Sundhedstilstanden blandt Faarene, og vi tragede efter at lære at kjende den sande Stemning blandt Folket med Hensyn til Behandlingen af Skabsygdommen. Vi deeltog i Forening i denne Undersøgelsesreise igjennem en Deel af 3 af Sydamtets Sysseler (Gullbringu-Rjófar, Arnæs og Borgarfjords), een af Vestamtets (Myra) og een af Nordamtets (Húnavatn); navnlig gif Reisen over Mosfellshéidi til Thingvellir, derfra over Fjeldene til Reykholt, tværs-igjennem Borgarfjords- og Myra Sysseler opad Nordurárdal og over Hóltavörðuhéidi gennem Hrutafjörð og Midsfjörð til Vesturhóp, derfra over Fjeldet til Vatnshæð og tilbage igjen til Hnausum. Fra Hnausum reiste jeg, Jón Sigurðsson, efter den forud lagte Plan tilbage til Reykjavík, for derfra at varetage og lede de allerede trufne Foranstaltninger til Sygdommens Undertrykkelse i Sydamtet, imedens jeg tillige havde Kald til at møde som Althingsmand i det paa denne Tid afholdte Althing. Jeg, Tscherning, fortsatte derpaa (16de Juli) Reisen gennem Húnavatn- og Skagafjords Sysseler til Frederiksbæ (20de Juli); derfra gennem Vífjörðs Syssel og den sydlige Deel af Thingö Syssel til Várdardalen. Fra Várdardalen gif Reisen over Sprengisand til Arnæs Syssel, til Gnúpverja Ræp (31te Juli), derpaa til Rangarvalla Syssel, og efterat have gennemreist Landmanna- og Rangarvalla Ræpper undersøgte jeg Districterne Hólt og Útlandeyjar, og tog derpaa over Drebakki og Selvog til Reykjavík (7de August), for efter fælles Overenskomst at være her tilstede, medens de vigtigere Forhandlinger i Althinget om Faareygdommen stode paa. Den 24de August tiltraadte vi atter begge i Fællesskab en Inspections- og Undersøgelsesreise til Arnæs Syssel over Arnarbæli i Vöfn, til Graungerði og Hjálmholt, hvor vi skiltes ad, saaledes at jeg, Tscherning, undersøgte Faarene i Skeiða- og Hrunamanna Ræpper, og reiste derfra igjennem Viðfúsþingur til Grimshæð og Búrfell (3die September). Jeg, Jón Sigurðsson, reiste, tilligemed Hænsteen, over Thjorsaa til Rangarvalla Syssel, og til Rauðnesstaðir, derfra over den saakaldte Fjallabaks

Bei til Skaptafells Syßfel, og samme Bei tilbage over Vatnsdal i Rangarvalla Syßfel og Hruna i Arnæs Syßfel til Búrfell, hvor vi atter samlede os og ankom over Grafning tilbage til Reykjavík (6te September).

Angaaende Resultatet af vore Undersøgelser rejser maa det i Almindelighed bemærkes, at den Varsktid, paa hvilken de fandt Sted, er den, paa hvilken i Regelen Faarenes Sundhedstilstand er fortrinligt. Total-Indtrykket af Undersøgelsen var ogsaa det, at der intetsteds fandtes saadan Sygelighed, som lod særdeles Fare berygte, og dette gjælder endog om Sydamtet, thi skjøndt vi her traf paa flere Flokke med Skab, stodte vi dog kun paa meget faa Kreaturer, som havde Sygdommen i nogen særdeles Grad, og om Dødelighed som Følge af Skab var der paa den Tid intetsteds Tale. — Det var i Særdeleshed Mallefaar, som vi fik Leilighed til at undersøge; thi paa Sydlandet udgjorde de øvrige Faarkreaturer et forholdsviis ringe Antal, og skjøndt man ikke benyttede Fjeldfællederne, vare dog Lammene og de gølse Kreaturer ofte ved vor Ankomst for langt fjernede fra Gaardene til at kunne samles under vort korte Ophold. I Vest- og Nord-Amtet var det ligeledes især Mallefaarene, som vi kunde undersøge, thi her vare de øvrige Faar for den største Deel paa Fjeldgræssang, hvor vi dog ofte havde Leilighed til at see betydelige Samlinger i Forbigaaende, uden ved denne Leilighed at kunne spore Andet end god Sundhedstilstand. — Angaaende Faareflabet i Sydamtet maae vi, hvad Udbredelsen i Forsommeren 1859 angaaer, tillade os at hen-vise til den nedenfor berørte Oversigt. Foruden det ovenfor Berørte om Udfaldet af vor egen Undersøgelse i dette Amt, maae vi her angaaende Faareflabet bemærke Følgende. Ligesom det paa den ene Side var sjældent, at træffe mere angrebne Dyr, forekom ogsaa et friskere, Udbrud af Skabsygdommen meget sparsomt, og dette maae vi tilskrive foruden Varsktiden, Udfældningen og den tyndere Pels, tillige Virkningen af Cuurbadene, som allerede vare iværksatte i Juli Maaned, altsaa en rum Tid inden vi ankom til flere af de undersøgte Egne. Som en Særegenhed maa det bemærkes, at Sygdommen nu viste sig overveiende paa Dyrets Rygflade, hvilket maa antages at være det normale Forhold i Skab, medens man i Epizootiens første Periode især sporede den paa Bugfladen. Dyrlæge Finnbogasen mener, at det sidste Phænomen staaer i en eller anden Forbindelse med en usædvanlig Mængde Jordlunz eller Skovlunz, som man bemærkede i Som-



inereu 1856, og antager at dette bekræftes ved, at saavel Gaar som Keer, der laae paa Jorden paa saadanne af Jordlusen bedækkede Steder, angrebes netop først paa Bugen af Udsæt (Jinnbogasens Beretning til Stiftamtmanden af 16de Mai 1857). Det var ikke vanskeligt af Sygdommens tilstedeværende Phænomener, navnlig af Hudskorpernes Bestaaenhed, deres Fordeling i Huden, dennes pletviis haarde Tilstand, nogen Kloe m. m., at erkjende Tilstedeværelsen af almindeligt Gaareflab, og Diagnosen bekræftedes endnu mere derved, at det undertiden lykkedes at foretræffe Skabmiderne i levende Tilstand, ligesom ogsaa at finde dem som døde i Hudskorperne. Disse Midder erkjendtes med fuldkommen Sikkerhed at være de samme, som i Almindelighed bevirke Gaareflab, nemlig *Dermatodectes ovis*. At det ogsaa er denne samme Midde, som fra først af forekom i den nærværende Epizooti, derom kunde vi tilstrækkeligt overbevise os ved den heldige Omstændighed, at den hæderligt bekjendte Overlærer Guunlaugsen havde opbevaret saadanne fra Epizootiens første Optræden, som han med Nædebonhed overlod os til Undersøgelse. At vi nu foretraf Skabmiden sjældnere, navnlig i Sammenligning med dens Hyppighed i en tidligere Periode af Sygdommen, isølge de os derom meddelte Oplysninger, maa naturligviis tilskrives Sygdommens Tilbagegang i Almindelighed, samt Guurbadenes Indflydelse, saa og den særegne Vanskelighed, det medfører at eftervise, de døde Skabmider i Hudskorperne. — Det var især i Borgarfjords Syssel, at jeg, Jón Sigurðsson, foretraf flabede Gaar i Forsommeren, paa samme Tid som jeg, Ischærning, fandt Gaarene paa Reynisvatn og Grøf i Kjósar-Gullbringu Syssel at have ringe Spor af Sygdommen. I Juli Maaned saae vi begge Gaareflabet i høiere Grad paa Steindórastodum i Reykholtædal (Borgarfjords Syssel). I Rangarvalla Syssel fandt jeg, Ischærning, Sygdommen paa Ugabrygg ikke ganske undertrykt efter de foretagne Bade, og for Arnæs Syssel maa bemærkes Gaardene Flóagast, Sandvil, Flidarendi og Þræstegaarden Þogsófar i Selvog. Blandt de Districter i Syðantet, som man holdt for at være frie for Sygdommen og som vi undersøgte (i Slutningen af August), for at overtyde os om den virkelige Tilstand, maa nævnes Skeiða- og Hrunamanna Nepper, hvis Gaar vare tilkjøbte fra Nordlandet i Efteraaret 1858, hvilke jeg, Ischærning, undersøgte, og Skaptafells Syssel, hvor jeg, Jón Sigurðsson, tog hen i Forening med Dyrlæge Hænsteen. — I Skeiða Nepp blev foreviist omtrent 400 Gaar fra 20 Gaarde; omtrent Halvdelen af de nævnte Kreaturer,

især Lammene, havde „felliús“ (*Trichodectes ovis*) og Læger i ikke ganske ringe Mængde, og paa mange af Dyrene fandtes Knopper i Huden af Knappenaalshoveders Størrelse, i Regelen bedækkede med smaa Skorper, og i Nærheden af disse sadde som oftest „felliús“, saa at det kunde antages, at det berørte Knop - Udslæt hidrørte fra disse, men dette bekræftedes dog ikke tilstrækkeligt, da Knopudslættet ogsaa forekom uden at der fandtes „felliús“ i Nærheden og det ikke synes at være dette Insekts Natur at lædere Huden paa saadan Maade; paa mange af Dyrene var Huden mindre klar og reen, som Følge af Overhudsskæl og Fedt, i Forbindelse med Sand. Hvorvidt den berørte Tilstand i Huden, og navnlig overhovedet Felliúsens rigeligere Tilstedeværelse, prædisponerer til Udvikling af Skab, lader sig ikke med Sikkerhed afgjøre, men ganske usandsynligt forekommer det os ikke, og man træffer i Island hist og her den Anskuelse, at Felliúsens bebuder Skab. I Hrunamanna Næp var Sundhedstilstanden i Jaarenes Hud omtrent som i Skeida Næp, suarere mere tilfredsstillende. I Skaptafells Syssfel fandtes paa een af de undersøgte Gaarde et Jaar med et betydeligt Skorpe - Udslæt, som det ifølge Gierens Udsagn havde haft i længere Tid; skjøndt der ikke sporedes lignende Udslæt paa de øvrige Kreaturer af Besætningen, blev det dog tvivlsomt om Sygdommen ikke maatte henføres til Skab. Paa de Steder, hvor Bærbadene vare foretagne, bemærkede vi sjelden Luus, navnlig mindst „felliús.“ Af andre Hudsygdomme blandt Jaarene sporede vi ingen i Sydamtet, naar undtages det nedenfor berørte „Nygskurv“, og at Jaarene paa Stóri-Núpur havde et koppelignende Udslæt, af den Bestaffenhed, som blev foretruffen i Nordamtet og som nedenfor nærmere vil blive berørt. Blandt de i Skeida- og Hrunamanna Næpper tilføjede Jaar fra Nordamtet forekom et lignende Exanthem paa de mere nøgne Steder, men det var dog kun her meget smaa, næsten flade Pustler med en tynd Skorpe af Omfang som et lidet Knappenaalshoved paa Spidsen, og en stærk rødfarvet Gaard uden Haardhed i Huden. — Vor særdeles Opmærksomhed tildrog sig flere af de Gaarde, paa hvilke man havde gjen- nemført Curen til Skabets fuldkomne Undertrykkelse, hvorved man dels havde holdt Sygdommen fuldstændig udelukket i et Par Aar, dels havde haft et fornyet ringe Udbrud, som man ved en hurtig og kraftig Iværksættelse af Bærbadene snart fik Bugt med; som saadanne maae vi blandt flere nævne Mýdal, flere Gaarde i Grimsnæs Næp og enkelte i Borgarfjords Syssfel. Jaarene vare paa disse Gaarde i Re-

gelen saa sunde i Huden, med en tilsvarende Uldrigdom, og saa trivelige, at vi ikke traf en tilsvarende Sundhedstilstand i de to andre Amtcr. Som et Beviis paa Barigheden af Curen's Virkning maa her anføres Grafningur i Arnæs Sydsel, som var det eneste District hvor man allerede i 1857 gennemførte Curen rationelt, og siden har været ganske fri for Sygdommen.

I Mýra Sydsel vare de 3 Aar, vi undersøgte, navnlig paa Glitstadir, Umfsvolum, Sveinatunga og Hlid ikke af synderlig tilfredsstillende Udseende, navnlig hvad Trivselighed og god Sundhedstilstand i Huden angaaer. Vi foretrak her temmelig almindelig laugs med Ryggen og Manken og den bageste Deel af Halsen, over de opstaaende Fortsætninger af Hvirvelbenene, en Affection af Huden, som synes at staae i Forbindelse med Pelsstiftningen, naar navnlig den ældre Pels tabes inden den nye Bunduld er tilstrækkeligt fremvogen, og tyder paa en Purring af Huden i dens næsten haarløse Tilstand, og som kan tænkes forarsaget af den skarpe Luft eller Solens Indvirkning, maaskee begge i Fællesskab. Man vil ogsaa have iagttaget, at Aarene i Foraaret 1859 ikke sjelden vare nøgne efter Fældningen, hvilket ligeledes tidligere er bemærket, naar Foraaret, som ved nærværende Velighed, var koldt og fugtigt. Huden viser sig i denne Tilstand fortykket, ru, undertiden som angreben af en rosenagtig Betændelse med Udsvædning af klæbrig Materie i Hudfolderne paa Halsen, og den bedækkes med Skorper, som i Regelen ere temmelig tynde, klare, noget fasthæbende, saa at Huden kan bløde, naar de løsnes, men undertiden ogsaa antage en ret betydelig Tykkelse, skjulende en større eller mindre Ansamling af Pus, der ikke sjelden er af grønladet Farve. Egnende Sygdom (Rygskurv?) spores vel ogsaa adskillige Steder i Sydamtet, men ikke saa hyppig eller i saa hoi Grad som her. Desuden viste Huden sig ofte uren af Fidt og Overhudsfjæl, og Tæger, saavelsom Trichodexer („kellilús“) vare hyppige, saa at man af Tæger kunde tælle 4—5 paa □ Tommen. Enkelthvis kunde man ogsaa træffe en Bleg, eller en eneste Skorpe, som ikke med Sikkerhed kunde eftervises at staae i Forbindelse med det berørte Rygskurv. Noget af Kreaturerne viste Spor af at have været indsmurte med Lægemidler. Paa Hlid, hvor Aarene i det Hele vare af mindre godt Udseende, lode vi dræbe et 5 Aar gammelt Moderfaar, som viste Tegne til Lungeliden; ved Obductionen fandt vi flere smaa Knuder i Lungerne og Leveren, af et Udseende, som om de hidrørte fra en forud

tilstedeværende Hydatide, og de indeholdt en Huelhed af Størrelse som et Sennepskorn. Den Sagkyndige vil finde, at den beskrevne Tilstand af Faarene ikke tyder paa en kraftig Sundhed, og at et Udbrud af Skab let kan finde Sted under saadan Tilstand paa en for Skabets Udvikling gunstigere Aarstid og under fremstygende Naturforhold. Velighedsviis heulede jeg, Tcherning, Amtmand Melstedes Opmærksomhed paa Gaarden Sveinatunga.

Angaaende Udfaldet af Undersøgelsen i Nordamtet maa det i Almindelighed bemærkes, at Faarene i Gjennemsnit ikke viste den Størrelse, Trivselighed eller Sundhedstilstand, som var stillet os i Udsigt. Det var forholdsviis meget faa Flokke, som i denne Henseende kunde taale Sammenligning med de bedste blandt de helbredede Besætninger i Sydamtet, navnlig især med Hensyn til Skjær og reen Hud, samt Uldrigdom og Pelsdannelse. Det ovenfor omhandlede „Rygskurv“, Tæger og „kellilüs“, samt uren Hud og Utrivselighed, i Forbindelse med ringe Uldvæxt, forekom ikke sjelden, enkeltgang ogsaa i Forbindelse med Busteldannelse, saa at det undertiden faldt vanskeligt nok at komme paa det Rene med, om Skab sygdom var tilstede eller ikke; i saadant Tilfælde blev Gieren gjort opmærksom paa at anvende en hensigtsmæssig Behandling, saasom i Húnavatns Syssel paa Óspafsstöðum i Þrútafjorden, hvor Rygskurvet var meget stærkt fremtrædende, saa og paa Þrástegaarden Melstað, hvor tillige en varig Sundhedstilstand mellem Faarene maatte antages at fordre en bedre Ernæring. Paa Melstað blev et 5—6 Aar gammelt Moderfaar, som var meget krafteøst og afmagret, dræbt for at obducere; i Lungerne fandtes en Mængde miliære Tuberkler, samt i Baglivet svulne Lymfhekterler, Indvoldsorme samt Battersot. Paa Anafstöðum og Kárafstöðum, hvor der i Húnavatns Syssel sidst var Tale om Faareskab, og hvor Skabcuren har fundet en Forkæmper i Bonden paa forstævnte Sted, der ogsaa har anvendt den paa sin Faareflokk, var Faarenes Sundhedstilstand tilfredsstillende, naar undtages, at her ogsaa forekom noget af det omhandlede Rygskurv. Det samme var Tilfældet paa Holt, hvor man i en lang Række af Aar jævnlig har bemærket Faareskab, som man i den senere Tid har læget med Mercurialsalve (et meget kraftigt men farligt Skabmiddel). — I Skagafjords Syssel fandtes Sundhedstilstanden i Faarenes Hud noget betænkelig paa Hofsstaðafel; paa Þólar, hvor der var en temmelig stor Besætning, viste Sundhedstilstanden sig bedre, skjøndt Kreaturerne vare i mindre god Foderstand.

Paa Hósfjöldum blev foretruffet et utriveligt Lam (et saakaldet Hjemmelam), som havde „fellilús“ i en særdeles høi Grad og som blev kjøbt til noiere Undersøgelse; Obductionen viste ingen kjendelig abnorm Tilstand i de indre Organer; Lufene, om hvilke Lægen Skaptason antog at de vare ufkjendte udenfor Island, og om hvilke man holdt for, at de kun optraadte i Uaar og stode i Forbindelse med den saakaldte óþrifa-kláði, befandtes ved Hjælp af et Mikroskop at være den bekjendte *Trichodectes ovis*. Det var ikke kjendeligt, at de havde efterladt nogen abnorm Tilstand i Huden. I Ösfjords Syssel fandtes blandt Besætningen paa Gaarden Hof i Svarfardalen et 5 Aars Faar med Andenød i høi Grad, og i Armhulerne et pustuløst, hist og her skorpet, Udslæt, med nogen betændelsesagtig Rødhed i Huden; dette Faar blev dræbt og nærmere undersøgt, uden at Skabmiden var at finde; Lever og Lunge indeholdt en Deel Tuberkler.

Paa Frederiksgave fremlagde Amtmand Havstein Tegning af en Skabmide fra Holt i Húnavatus Syssel (udført af afdøde Administrator Jón Jónsson), og som han paastod at tilhøre det islandske, ikke smitsomme Skab, og navnlig at være forskjellig fra den, som forefindes i det sydlandiske fra Udlandet indførte, „smittende“ Skab — Der kan, skjøndt Tegningen er noget ufuldstændig, dog ifølge de sikkre Omrids hos den Sagkyndige ingen Tvivl være om, at Jón Jónsson har havt for sig den almindelige Faareskabmide, *Dermatodectes ovis*, der, som allerede er forklaret, ogsaa er den, der forekommer i Skabet i Sydamtet. — I Thingo Syssel fandtes, skjøndt det var i Slutningen af Juli Maaned, endnu Nester af det omhandlede Rygsturv. Faarene vare paa flere Steder temmelig magre. I Vårdardalen viste flere af Faarene paa Præstegaarden Hallsdórsfjöldum paa Øveret, og de tilstødende mindre uldrige Partier af Huden, et — sikkert — acut Udslæt, som havde Lighed med Skopper, uden dog at kunne betragtes som saadanne; Faarene vare iøvrigt tilspøneladende sunde, og man havde ei heller sporet Ildbeholdende af dette Udslæt. Vignende Udslæt fandtes blandt Faarene paa Mýri. En Forbindelse mellem dette Udslæt og Skopper, hvorpaa Tanken let blev henledet, lod sig ikke eftervise.

Da Undersøgelsen i Vest- og Nordamtet ikke med Sikkerhed viste Tilstedeværelse af Faareskab eller anden i Diebliffet faretruende Sygdom, blev det ikke anseet fornødent i Diebliffet at træffe Foranstaltninger derimod; men man indskrænkede sig til at opmuntre til særdeles

Opmærksomhed paa Skabsygdommens mulige Udbrud, og til itide at anvende en rationel Cuur, om hvis Nytte vi stedse søgte at oplyse Almuen.

Det maa iøvrigt bemærkes, at vi paa Reisen i Nordlandet meddelees flere Oplysninger af Almuesfolk angaaende Faareslabs jævnlige Forekomst der i Landet, undertiden endog med saadan Ondartethed, at man maatte drøbe Faarene, og vi erfarede, at man ganske almindelig var bekendt med Midler mod Sygdommen, som ogsaa jævnlig bleve anvendte, og navnlig havde man i de senere Aaringer benyttet de kraftigere Midler, saafom Mercurialsalve (i Mængde — hvilket — som allerede bemærket, er en meget farlig Fremgangsmaade) og Tobaks-smørelser. Vi foretrak ogsaa hist og her Rar, som bleve benyttede til Tobaksfogning i bemeldte Diemed.

Under Forhold som de skildrede er det indlysende, at en ufordeelagtig Forandring, s. Ex. en varm Sommer, et mildt og fugtigt Efteraar, en uforholdsmæssig Tilvæxt i Faaremængden, slet bjerget Foder, Fodermangel o. s. v., let kan begunstige en saadan Udvikling af de tilstedeværende sygelige Phænomener, at de kunne antage en epizootisk Beskaffenhed.

Saa vel paa vore Reiser som under vort Ophold i Reykjavik samlede vi ved mundtlig og skriftlig Meddelelse mange Bidrag til Kundskab om den seneste Skab-Epizooti, navnlig med Hensyn til Sygdommens Natur, Character, Forplantelse o. s. v., og som bestyrke os i den Opfattelse af samme, som vi i nærværende Beretning have gjort gjeldende. — I denne Henseende maae vi berøre flere Vidnesbyrd om, at Skab var temmelig almindelig blandt Faarene i 1855 forend de engelske Lams Ankomst, og man vil vide, at det i Vinteren 18<sup>56/57</sup> ogsaa viste sig temmelig almindelig mellem Heste og Qvæg. Angaaende de engelske Lams Sundhedstilstand fik vi ogsaa nyere Underretning, der taler for, at de ikke vare skadede ved deres Ankomst, og derom vidner endydermere en os forelagt skriftlig Forsikkring fra den Mand, som førte dem paa Reisen fra Reykjavik til Gröf i Rosfellsveit.

Angaaende Faarenes hyppige Plage af Luns maa det bemærkes, at Landets climatiske Forhold visnok begunstiger disse Snyltebyrs frodige Liv, men det er dog ikke uoverkommeligt at indskrænke dem eller holde dem ganske ude, hvorom man i Landet ikke savner Erfaring. Ganske almindelig er Hudens Belægning hos Faarene med en Art

Glyvesand; vi savne Erfaring for at bedømme den skadelige Indflydelse af dette Forhold, som vil falde vanskeligt at forebygge.

De øvrige almindelig forekommende, ødelæggende Sygdomme blandt Faarene i Island, saasom Bratsoten, Lungesygen, Dreiesygen, fik vi slet ingen Veilighed til selv at iagttage; man hørte under vort Ophold paa Landet heller ikke Tale om, at de forekom nogetsteds. Vi samlede ved Meddelelser fra Læger og Lægfolk mange oplysende Bemærkninger om de tvende forstuvante af disse Sygdommes Natur og Aarsager, som vi dog troe her at burde forbigaae; Lægerne opmuntrede vi til at interessere sig for deres grundige Undersøgelse, hvilket de med Beredvillighed lovede at efterkomme. Dyrlagerne Hanssen og Krause blev det ogsaa paalagt, at skænke disse Sygdomme al mulig Opmærksomhed.

Ved Siden af Undersøgelsen af Faarenes Sundhedstilstand havde vi stadigen vor Opmærksomhed henvendt paa Vekslingsheden af Faareholdet i Almindelighed, navnlig i hygieinisk Henseende. Vi erkjende, at man maa være varsom med at bedømme dette Anliggende, efter det Kjendskab til samme, som man kan erhverve sig under nogle Maanedes Ophold i Landet om Sommeren. Vi stotte os derfor i denne Henseende ogsaa til mit, Søn Sigurdsøns, mangeaarige Bekjendskab med de islandske Landbosforhold. — En stedfunden Degeneration af Faarene i Island, som Nogle ere tilbøielige til at antage, troe vi ikke at være bekræftet, ligesom vi heller ikke have Grund til at antage, at det er gaaet tilbage i Faarenes Røgt og Pleie. — Det islandske Faarehold nærmer sig imidlertid ligesaameget Nomadetilstanden som Nutidens høiere Kulturtrin i denne Retning, og dette er nærmest en Folge af Landets climatiske Forhold. Faarene ere fornemmelig henviste til de naturlige Græsgange, selv om Vinteren, og det Vinterfoder, som bjerget til dem, forskaffer man sig ogsaa paa ucultiverede Landstrækninger, og det indeholder i Regelen kun en ringe Deel af de gode Græsarter. Paa sine Steder har man saa at sige slet intet Vintertfoder bjerget til Faarene, navnlig ikke til Beder, og man paaberaabte sig undertiden denne Omstændighed som en afgjort Hindring for at kunne iværksætte Skabuur om Vinteren. I Vintertiden kommer man Faarene til Hjælp paa Græsgangen ved at skuffe Sneen bort, men det er end ikke allevegne man kan yde denne Pleie af Mangel paa Fod. Vi traf vistnok Steder, hvor man efter Forgivende ikke kunde overvinde flere Faar end de man kunde fodre i Hums, men saadanne

turde høre til Undtagelserne. Udbytet af den røgte Hjemmemark kommer slet ikke Faareholdet tilgode, og man har saaledes overhovedet ingen sikker Maalestok for det Antal af Faar, som man kan føre Vinteren igjennem. Faareantallet er imidlertid i Regelen særdeles talrigt, og derfor ere Kreaturerne under ugunstige Aaringer særdeles meget udsatte for at savne den første Betingelse for en god Sundhed, — gode Næringsmidler. — Afsværet af godt Drillevand, især om Vinteren, turde ogsaa spille en Rolle i Manglerne. Det er saaledes meddeelt, at Bratsoten viste sig i Vintertiden paa en Gaard i Nordamtet, hvor man i nogle Dage ganske manglede Vand til Faarene, og at den ophørte da denne Mangel blev afhjulpen. Faarestaldene findes vel hist og her paa Eylandet forbedrede i den senere Tid, og man træffer ogsaa paa Landet iøvrigt ikke sjelden Stalde, der ere saaledes indrettede, at de med en ringe kyndig Hjælp kunde afgive et sundt Opholdssted for et passende Antal Kreaturer; men det almindelige Forhold er derimod saaledes, at Faarene savne tilstrækkelig Plads, Lys og frisk Luft, hvormed naturligviis følger en for høi Varme; og ved Ud- og Inddrivning en altfor betydelig Afvejsling i Temperaturen. Men saadant Huusrum til Faarene har man endog langtfra til Fornødenhed. [Procurator Gudmundsen har i Althinget 1857 udtalt, at man ikke har forsvarlig Stald til  $\frac{2}{3}$  af Faarene, og ikke Hø-Forraad til  $\frac{2}{5}$ ]. Det er aldeles utvivlsomt, at de berørte Mangler ved Staldene ere, ligesaa meget som Mangel paa tilstrækkeligt Vinterfoder, en Hovedkilde til de ofte indtrædende ødelæggende Sygdomme blandt Faarene paa Island. At disse overhovedet skyldes Manglerne i Faarets Røgt og Pleie, fremfor de climatiske Forhold i og for sig, kan man alene slutte deraf, at der blandt Dvæget, der ydes fortrinligere Omhu, og den cultiverede Jords Afgrøde, i Regelen findes en tilfredsstillende Sundhed, ligesom blandt Hestene. Det er bekjendt nok, at Intet mere begunstiger smitsomme Sygdommes Udbredelse, navnlig Faarekæb, end Kreaturernes Sammenstuvning i Staldene, og at en for høi Temperatur i Stalden er noget af det meest ødelæggende for Faarets gode Sundhed i Almindelighed. Om det ogsaa kan siges, at man i den nyere Tid har Huusrum til et større Antal Faar end tidligere, er dermed dog endnu ikke godtgjort, at dette er et Fremstridt i Faareholdet, thi det kan med Grund paastaaes, at et slet Opholdssted i Huus er værre for Dyret, end Opholdet udenfor. Det har dog ikke været vor Hensigt ved at berøre de omhandlede Mangler, at vække



Førestilling om, at Faareholdet paa Island lader sig bringe paa samme Fod f. Ex. som Qvæggholdet, navnlig med Hensyn til et sikkert Førraad af Vinterfoder; men vi have villet henlede Opmærksomheden paa, hvor vigtigt det er at stræbe hen til ethvert muligt Fremskridt i Hovedsagen for Islands Velstand. — Faareholdet. Det vilde fore os for vidt, om vi her udførligere vilde omhandle denne Gjenstand, der desuden staaer i et meget noie Forhold til Jordbruget overhovedet i Island. Det er maaskee overflødigt at bemærke, at vi stadigen paa vore Reiser i Landet med Iver have forklaret Almuens de berørte Mangler i Faareholdet.

Saaavel paa vore Reiser, som under vort Ophold i Reykjavik, havde vi en god Leilighed til at erfare Almuens Stemning for de til Skabsygdommens Undertrykkelse truffne Foranstaltninger. En virkelig Uvillie mod Curen sporede vi kun sjelden, hvor Sygdommen var til stede, og i saadant Tilfælde faldt det i Regelen ikke vanskeligt at vække Interesse for dens Gjennemførelse, om denne ogsaa stundom viste en Vallen i Holdningen. Kun paa de Steder, hvor man troede, at Faren for Sygdommen ikke var tilstede, indtog den passive Holdning mod de præventive Curbade en mere bestemt Character, som det dog ogsaa lykkedes at overvinde gennem Overbeviisningen. Paa mange Steder modte vi en taknemmelig Paastjournelse af Curens heldbringende Virkning. End ikke i Nordlandet sporede vi nogen afgjort Uvillie mod Curen, og efter det Indtryk, som Almuens Holdning i denne Henseende efterlod paa os, var der Grund til at antage, at vi havde været mindre velkomne dersom vor Opgave havde været at fremstynde Anvendelsen af Nedslagtning. Der modte os mange Beklagelser over den foretagne Udryddelse af Faarene. Vi have i berørte Henseender mange Jagttagelser at stotte os til. Det var imidlertid langt fra, at vi overalt foretraf en Parti-Interesse for dette Anliggende; en Ligeegyldigheds-Tilstand var maaskee endog mere almindelig. Vi fik saaledes Grund til at antage, at det ikke vil være vanskeligt at vinde en varig Interesse for Regjeringens Foranstaltninger i Sagen, naar de kun gennemføres med Iver, Velvillie og en sikker Holdning.

### III. Gjennemførelsen af de til Skabsygdommens Undertrykkelse truffne Foranstaltninger.

Som det fremgaaer af den forudskiftede Fremstilling, havde vi gjort os det til Regel, at iværksætte de til Sygdommens Undertrykkelse tagne Foranstaltninger ved den normale Dyrigheds Mellemkomst. Vi kom saaledes for Sydamtets Vedkommende i en fortsat Samvirken med Stiftamtmand Trampe. Han viste os en velvillig Imødekommen, og yttrede Interesse for Sygdommens hurtige og sikke Undertrykkelse efter det Princip, som ligger til Grund for de af os i Overensstemmelse med Regjeringens tidligere Fremgangsmaade truffne Foranstaltninger. Forsaavidt som Gjennemførelsen af disse Foranstaltninger fra denne Side lod Afstiltigt tilbage at ønske, ere vi tilboielige til at søge en vigtig Aarsag dertil i Manglerne ved Landets Administration i Almindelighed, og i en ringe Interesse hos de Undergivne for det Anliggende, vi havde at pleie. Blandt Sysselmændene fandt vi Ingen, som kunde siges at vise virkelig Interesse for de Forretninger, som vore Foranstaltninger medførte, hvilket for saavidt er vanskeligt at forklare, som det maatte synes, at Ingen meer end disse Embedsmænd, næstefter de vedkommende Ciere, ere personlig interesserede i hensigtsmæssige Foranstaltninger til at bevare Faarebesætningerne; de viste sig villige til at yde deres Bistand, men af den anførte Grund blev denne mindre tilfredsstillende. Sysselmanen i Arnæs Syssel var paa Grund af Helbredstilstand udisponeret til de omhandlede Forretninger; herom underrettede vi Amtet, og for at lempe os efter den fra denne Side kort Tid derefter tilkjendegivne Anstuelse, at denne Hindring maatte antages at være hævet, afventede vi Gjennemførelsen af Forretningerne saalænge som muligt, men saae os dog omsider nødsagede til at understøtte Sagen, ved at formaae Overrets-Nessefsor Benedikt Sveinsøn til at paatage sig Iværksættelsen af Gnurbadene, hvorved han lagde en paastjennelsesværdig Forretningsdygtighed for Dagen. I Rangarvalla Syssel viste sig nogen Vanskelighed paa Grund af Constitution i Sysselmanens Embede, men den constituerede Sysselman Thordersen viste os iøvrigt god Tjeneste. Sysselman Briem, som tiltraadte Embedet inden vor Afreise, har tydeligt lagt for Dagen, at han ynder Nedslagtningen istedetfor Curen, idet han i en Skrivelse til Stiftamtmand Trampe af 10de September s. A., hvori der forekommer Beregninger fra Sysselskabs Bønder over den oeconomiske

Side i Fremgangsmaaden mod Skabsygdommen, til Fordeel for Nedslagtingen, erklærer sig enig i, at Bønderne saaledes toge Spørgsmaalet reent oekonomisk, uden at have en saadan Interesse for dets videnskabelige Løsning eller for de enkelte Kreaturers Liv i og for sig, at de derfor ville paatage sig den med Gnuurforsøgene forbundne Møie og Bekostning.

Althingets Holdning i Sagen maatte naturligviis være af stor Indflydelse paa Gjennemførelsen af de allerede truffne Foranstaltninger; det er bekjendt, at Thingets Stemning ingenlunde var gunstig for disse, da der under Sessionen i 1857 kun var 4 Stemmer for Gnuur. En pludselig Forandring heri lod sig ikke vente, især da Majoriteten ere udenamts Mænd, som ikke kjende Forholdene i Sønderamtet noie, og Opfordringerne til Nedslagting i Regelen ere udgaaede fra de Steder, hvor Sygdommen endnu ikke herskede som Epizooti. Vi bestræbte os for at sikre vore Foranstaltninger en Støtte i Althinget, ved derom at henvende os til den Kongelige Commissarius. . . . Der indkom til Althinget Petitioner, som gik ud paa at nedslaae alle Jaar i de Sysseler i Sydamtet, hvor Sygdommen hidtil havde yttret sig. Efter længere og temmelig skarpe Discussioner blev dog Resultatet som bekjendt meget mindre radikalt, og det lod endog til, at meget Faa nu vilde gjelde for „Nedslagtingsmænd“ af System, men kun paa Grund af formentligen stedfindende locale Omstændigheder. Det var kun Aanden i de stillede Forslag, som tydeligt nok pegede hen i Retning af Nedslagting, men naaet denne betydelige modificerede ydre Form i Sammenligning med Forslagene fra 1857, vedtoges Forslagene dog kun imod en betydelig Minoritet (14 mod 9), der nu holdt paa Gnuursystemet. De til os stillede Forordninger om at „indskrænke Skab-Gebetet“, ved at foranledige, at Rangarvalla Syssel, en Deel af Borgarfjords Syssel og af Arnæs Syssel bleve blottede for Jaar af den Slags, som enten vare Syge eller havde haft Sygdommen, samt om at „gjenindsætte Amtmændene i deres fulde Myndighed“, kunde vi ikke finde os besejdede at tage tilfølg. Det første Punkt gik nemlig i Birkeligheden ud paa, enten at slagte ned henimod 10,000 Jaar, eller at fremtvinge Salg og Kjøb af disse Jaar, for senere at fordele dem paa Maa og Faa i to vidtstrakte Sysseler, hvilket vilde bringe en ny Forvirring ind i hele Forholdet. (Et Forslag der gik omtrent i sidstberorte Retning indkom til os fra Provst Jónsøn i Odda). Det andet Punkt kunde der fra vort Standpunkt

ikke være Tale om, da vi ikke havde berøvet Amtmændene noget af deres lovlige Embedsmyndighed. Med Hensyn til de i Althingets Petition til Kongen fremsatte Indstillingspunkter tillade vi os, forsaavidt som de collidere med de af os til Skabsygdommens Undertrykkelse truffne Foranstaltninger, den Bemærkning, at Erfaringen tilfulde har lært, at tilstrækkeligt betryggende Bagter mellem besængte og sunde Districter ikke lade sig tilveiebringe, og at „Sygdommens Sammentrængen i en snæver Kreds“, naar derved skal forstaaes de syge Dyr's Evacuering til et vist Guurdistrict, vil frembyde uovervindelige Vanskeligheder, hvad enten man udgaar fra Salg af Kreaturerne, der ikke kunde fremmes uden en vis Tvang, saavel imod Sælgerne som Kjøberne, eller man tænker sig Kreaturerne under Curen overgivne i Et og Alt til det Offentliges Baretægt, hvorved uberegnelige Collisioner vilde affødkommes. Althingets Holdning i Sagen bør efter vor Formening ikke afholde Regjeringen fra, saavidt fornuddent gjøres, i Landets velforstaaede Interesse at fremme de Foranstaltninger mod Sygdommens Undertrykkelse, som ere baserede paa en rationelt gennemført Guur. Det er i Henhold til denne vor Anskuelse, at vi særskilt have henledet det ærede Ministeriums Opmærksomhed paa, at være forberedt paa de fornødne Pengemidler til det berørte Diemed, og vi nære det Haab, at det snart vil erkjendes mere almindelig i Island, at Regjeringens Fremgangsmaade har været den rigtige, og at Althinget efterhaanden vil slutte sig dertil, og støtte de truffne Foranstaltninger med dets formaaende Indflydelse.

Iustitiarius i Vandsoverretten for Island, Etatsraad Jonassen, og Landphysicus Dr. Hjaltelin, som vi allerede have nævnet som Støtter for den rationelle sagkyndige Fremgangsmaade imod Skab-  
Epizootien, viste os flere vigtige Tjenester, førstnævnte ved sit for-  
trolige Belfendskab med de administrative Forhold i Almindelighed, og specielt med Politimyndighedens Omraade, og sidstnævnte ved den rige Velighed, som han havde havt til at følge Sygdommen og dens Anliggender i alle Retninger.

Dyrlægerne's meer eller mindre heldige Virksomhed berøer selvfølgelig paa deres Fortrolighed med Landets Sprog og Eiendommeligheder. Dyrlæge Hansteen, som tidligere havde været kaldet til Island, havde i denne Henseende ingen Vanskeligheder at overvinde, og vi holde os overbeviiste om, at det lykkedes ham at vinde megen Tillid hos Be-

boerne, og at han saaledes fandt Velighed til at være meget nyttig. At det ikke i samme Grad endnu lykkedes Dyrlæge Krause, som første Gang i Sommer besøgte Landet, og var ubekendt med Sproget, er af disse Grunde forklarligt. Candidat Thorstensen kom det tilgode, at være indfødt, og kjendt mindre fortrolig med Veterinairvidenskaben var han nidkær og heldig i Udførelsen af det ham betroede Hverv. Dyrlæge Finnbogasen i Reykjavik har paa Grund af hans Virksomhed under hele Skab-Epidootien Kraav paa en hæderlig Omtale. Der tilkommer ham en meget væsentligt Deel i at betragte Sygdommen som almindeligt Faarelskab, der let helbreedes under en rationel Fremgangsmaade, i hvilken Anledning han har været Gjenstand for megen Uvillie fra den modsatte Side, uden dog derved at lade sig rokke.

Vadebestyrerne have i Almindelighed taget erhvervet sig Adkomst til Paaskjønnelse, thi under den overveiende ngunstige Stemning for Guren udfordres der et uhildet Blik, for at fatte dens sande Nytte, og moralsk Mod til at træde i Skranterne for dens Gjennemførelse, ligesom det ogsaa vidner om Interesse for det almene Vel at udsætte sig for den Uvillie, som en saadan Stilling under de tilstedeværende Forhold let medfører.

Med Amtmanden i Vestamtet, Mølsted, havde vi ingen anden Forhandling om Foranstaltninger som trængte til snarlig Iværksættelse, end Ophævelsen af et Bud, som tillod Sysselmanen i Mýra Syssel at lade dræbe ethvert Faar fra Borgarfjords Syssel, som kom over Hvítá, uden Hensyn til om det var sygt eller ikke, hvorved det skal have været Praxis at sælge det slagtede Faar til Fordeel for vedkommende Fattiggæsses Regning i Mýra Syssel, uden at underrette Gieren derom, hvilket vi fandt i Strid med Villighed og Nødvendighed. Amtmanden viste ingen Modstand mod Ophævelsen af dette Bud, og han optraadte ei heller under vor Samtale som principiel Modstander af Guren....

Med Hensyn til Amtmanden i Nord- og Østamtet have vi seet os i den Nødvendighed i en særskilt Forestilling til det ærede Ministerium at underrette Regjeringen om hans Holdning i denne Sag....

Det er fra adskillige Sider tilkjendegivet, at et Anliggende som Skab-Epidootien paa Island var bedst tjent med at Regjeringen ikke blandede sig i Sagen. En saadan Anskuelse finder i vor Tid let

Jndpaa, og paa Jøland ikke mindre end i andre Lande. Vi sole os ikke kalde til at forsvare den modsatte Aufstuelse, og vor Stilling til Sagen paalægger os neppe nogen Forpligtelse i denne Henseende, men vi maa dog tillade os den Bemærkning, at farlige smitsomme Sygdomme i de meest cultiverede Lande høre til de Anliggender, som umiddelbart varetages af det Offentlige, og at dette ogsaa af det islandske Folk selv er anerkjendt som det Rigtige under hele den omhandlede Epizooti, der fra alle Sider blev betragtet som et af Landets Belfærd's-Anliggender. I Udforelsen af de fornødne Foranstaltninger mod Sygdommen viste der sig ingen Enighed, hverken mellem Folk eller den locale Øvrighed; Situationen truede omsider ikke alene Nationalvelstanden men ogsaa Eiendoms-Sikkerheden. Under saadanne Forhold kunne Øttringer om Regjeringens uberettigede Indblanding ikke undgaae at blive betragtede som eensidig Partifordring. Skulde en Regjering's Indblanding i et saadant Anliggende virkelig være oversflodig? — Vi kunne ikke andet end finde den i høj Grad beføiet, ligesom den er uundværlig.

Vi maatte ansee det for meget rigtigt, at der efter vor Afreise fra Jøland ikke mauglede bestemte Forskrifter for Autoriteternes Fremgangsmaade, for det Tilfælde at Skab-Epizootien paany skulde udbrede sig videre. Vi underkastede derfor de allerede truffne Foranstaltninger en fornøyet omhyggelig Drostelse, og udstedte derpaa under 14de September „Almindelige Forholdsregler, som indtil videre ere gjeldende for Jøland i Anledning af Faare-slab“, og under samme Dato meddeelte vi „Instrux for Dyrlægerne Hansteen og Krause under deres Ophold paa Jøland i Anledning af den herskende Slabsygdom blandt Faarene“. Bed at meddele Amtmændene i trykte Exemplarer „Almindelige Forholdsregler“ til Bekjendtgjørelse for alle Vedkommende, og med Anmodning om at vaage over deres Efterlevelse, gjorde vi dem ogsaa bekjendt med Dyrlægernes Instrux og med Fremgangsmaaden, der maatte benyttes for paa bedste Maade at benytte Dyrlægerne i Best- og Nordamtet, dersom Epizootien maatte optræde der; tillige underrettede vi dem om, at der var draget Omsorg for, at de fornødne Lægemidler til Slabcuren kunde erholdes i Reykjavik. Vi maatte befrugte, at Overholdelsen af de til Sygdommens Undertrykkelse truffne Foranstaltninger vilde savne den fornødne Impuls efter vor Afreise fra Landet, naar der ikke i denne Henseende toges en eller anden Forholdsregel, og det var derfor at vi, efter noie at

have overveiet, hvad der i denne Henseende maatte ansees tjenligst, foresloge Oprettelsen af en interimistisk Commission, som det derefter behøvede Ministeriet at udnævne

Med Hensyn til Detaillen af Curen's Gang og de derved vundne Resultater, Sygdommens Tilstand i Foraaret 1859 og i November f. A., Redslagtningen m. v., tillade vi os at henvise til den vedlagte reppeviis detaillerede Oversigt (see medfølgende Bilag). Det vil deraf behageligen sees, at Sygdommen i November Maaned maatte antages at være saaledes dæmpet, at de sporadiske Tilfælde, som nu vare tilstede, neppe vilde fordrø offentlige Foranstaltninger under normale Forhold, men da de ere Nester af en Sygdom, hvis epizootiske Natur, Skjendt den er i fjendelig Afstaaende, dog ikke kan antages at være ganske hævet, vil det være nødvendigt i nogen Tid at fortsætte de allerede trufne Foranstaltninger mod Sygdommens Undertrykkelse, og at føre et virksomt Tilsyn med deres Udførelse, hvorom vi nærmere have forklaret os i en Skrivelse af 9de Januar d. A. Angaaende Motiverne til den endnu i 1859 foretagne Redslagtning af Faar paa flere Steder i Sydamtet have vi i den berørte Oversigt meddeelt adskillige Oplysninger, hvoraf fremgaaer, at en moralsk Tvang fra Befolkningens Side har været medvirkende. At forebygge eller forhindre en saadan utilbørlig Tvang kan vistnok have sin Vanskelighed for den locale Dyrighed; men saa længe, som man ikke forsøger at drage dem til Ansvar, som vise en den offentlige Sikkerhed faretruende Holdning — i hvilke Henseender intet Skridt vides at være gjort — virkes derved skadeligt paa den offentlige Moralitet.

Om det nu ogsaa, som vi haabe, snart vil lykkes ved Gjennemførelsen af de allerede trufne Foranstaltninger, at faae Bugt med den i de sidste Aar herskende Skab-Epizooti blandt Faarene paa Island, vil det ikke destomindre være af Bigtighed at stræbe hen til, saavidt muligt, i Fremtiden at forebygge lignende Landeplage. I denne Henseende ville de omhandlede „Almindelige Forholdsregler i Anledning af Faarenskab“ neppe alene være tilstrækkelige. Det vigtigste Middel vil i dette Diemed efter vor Formening være, at vække forøget Interesse hos Landalmuen for et forbedret Hundsdyrhold, navnlig Faarehold; men denne Opgave staaer i uadskillig Forbindelse med et forbedret Jordbrug i det Hele. Uden Tvivl vil man endnu længe maatte vente paa tidsfvarende Fremskridt i denne Retning, dersom ikke Regjeringen værdiger Sagen en særdeles Opmærksomhed, og søger paa

directe og indirecte Veie at opmuntre hertil. Blandt de hensigtsmæssige Midler, som i denue Henseende kunne komme i Betragtning, maae vi tillade os at berøre populairt affattede Skrifter. Med Hensyn til Faareholdet maae vi, som en speciel Forholdsregel, ansee det for særdeles gavnligt, om Anvendelsen af Bade, f. Ex. det Balziske eller Tobaksbade, kunde komme almindelig i Brug som Præservativ-Middel mod Hudsygdomme og Luus for dette Huusdyr, og at de i alt Fald kunne anvendes strax, saasnart man anede mindste Fare for Skab. Den rigtigste Fremgangsmaade i denue Retning turde være den, at lette Befolkningen Anskaffelsen af Bademidler, og at sikke den en let tilgængelig sagkyndig Bistand ved Anvendelsen. At anvende Tvang i denne Anledning ansee vi for aldeles utilraadeligt. Der kunde f. Ex. for offentlig Regning være et Forraad af Bademidler tilstede i hvert Rep og man maatte have i Beredskab en Badebestyrer for et passende District, som kunde yde Hjælp, om den forlangtes. For Tiden vilde duelige Mænd hertil let findes, og den almindelige Brug af Badene vilde i Fremtiden gjøre dem overflødige. De Uformuende kunde overlades Bademidlerne gratis. En populair affattet Anvisning, samt et Gratiale til Badebestyrerne, i Forhold til hans meer eller mindre heldige Virksomhed, maa fremdeles antages vel fliffet til at fremme dette Anliggende, som efter vor Formening under nærværende Forhold vilde være den bedste Hjælp, som directe kunde ydes et forbedret Faarehold af det Offentlige, hvorhos en pecuniær Opoffrelse fra denne Side og i dette Viemed maa antages at lønne sig. For Sydamtet, der af Naturen mere disponerer sig til Hudsygdom (Faareffab), maae de omhandlede Bade især ansees nyttige, men vi betragte dem dog ikke som overflødige for de andre Amter. I den nærmeste Forbindelse med Fremstridt i Jordbruget og Huusdyrholdet staaer den veterinairkyndige Praxis. Island er i denne Henseende saagodt som aldeles forsomt; der findes paa Landet kun een indfodt Dyrlæge, som, uagtet han ser sin Tid var en respectabel Veterinair-Praktikant, dog paa Grund af manglende Opmuntring i sit Fødeland kun har fundet ringe Anledning til at offere sig for Veterinairfaget. Den ringe Paastjonnelse, der er bleven ham til Deel, viser, at man paa Island foreløbigen ikke tør gjøre Regning paa, at Veterinairer kunne stifte Nytte her uden ved det Offentlige at være sikrede det nødvendige til deres Ophold. Vi finde det paastrængende nødvendigt, at der oplæres saamange indfødte Islændere som Dyrlæger, at i det mindste hver Gjerding af Landet



kan have en saadan til Hjælp i mødende Tilfælde, men vi vilde ansee den derpaa anvendte Beføstning for spildt, og finde det utilbørligt at opmuntre til Studiet, dersom de Paaagjældende ikke kunde støtte sig til en passende fast aarlig Lønning i deres tilkommende Stilling.

I det vi støtte os til de Grunde, som vi nærmest forud have udviklet, tillade vi os at indstille til det ærede Ministerium:

- 1) at et skjærpet Øvsyn og en betimelig og kraftig Iværksættelse af de muligt fornødne Foranstaltninger fra Øvrighedens Side endnu i nogen Tid opretholdes, i Anledning af den senest optraadte Skab-Epidooti blandt Faarene paa Jøland, i Overensstemmelse med det af os under 14de September f. A. givne Regulativ, og at Øvrigheden strengt tilholdes at meddele Regjeringen tilstrækkelig og tilforladelig Underretning om Tilstanden, samt paalægges at vaage over, at ingen ulovlige og for det almene Vel skadelige Midler anvendes for at fremme Nedslagting af Faar;
- 2) at der oprettes 4 lønnede Dyrelægeposter i Jøland, og at Jølandere snarest muligt oplæres for at kunne overtage disse;
- 3) at der fra det Offentliges Side opmuntres til Brug af Bade for Faar, som Præservativmiddel mod Skab og Lunss, ved at tilvejebringe en beløvet Afgang til at erholde Midlerne dertil og Anviisning til Fremgangsmaaden ved sagkyndige Bademænd, uden stor Beføstning, i fornødent Fald gratis, og at der i dette Diemed uddeles en populair affattet Anviisning.
- 4) at der fra det Offentliges Side virkes til ved populære Skrifter og paa andre Maader at vække i Jøland Interesse for et forbedret Jordbrug og Hønsdyrhold, med specielt Hensyn til Faareholdet.

## Bilag

(ad pag. 65.)

### Oversigt

over Faare-Antallet og Curens Gang i Island i Sommeren 1859,  
tilligemed Oplysninger om disse Anliggender i den nærmest  
forudgaaende Tid.

---

#### Borgarfjords Syssel.

1. Hálfa Rep, ved Slutningen af Juni ..... 876 Faar  
Skab kun paa 1 Gaard, Audstadir, med 104 Stfr.,  
cureret saagodt som fuldstændig i Sommerens Løb,  
men slagtet frivillig af Eieren, efter hans Eigende  
paa Grund af Repsboernes Forestillinger og Trudsel.  
Antallet i Reppen antages dog ikke at være formindsket:
2. Reykholtðals Rep, i Slutningen af Juni..... 1527 —  
Skab paa 8 Gaarde: 1) Steindórstadir 98 Stfr.;  
2) Bilmundarstadir 124 Stfr.; 3) Hægindakot 85 Stfr.;  
4) Rópareyfir 50 Stfr.; 5) Rjalvararstadir 129 Stfr.;  
6) Snældubeinstadir 46 Stfr.; 7) Homrum 59 Stfr.;  
8) Geirshlid 70 Stfr. Nr. 5 og 8 vare frie hele  
Sommeren. Paa de øvrige var Skabet, uagtet Eierens  
Slovhed, saavidt helbredet, at neppe 20 Stfr. med  
Kjende til Sygdommen vare at opdrive, men det  
hele Antal er dog blevet slagtet ned og solgt  
til Reykjavik, ifølge Agitationer og Tilbud fra Nord-  
landet om nye Faar, Stykke for Stykke, samt Dou-  
ceur til dem, der viste sig mest uvillige til Ned-

---

Oversførs 2403 Faar

slagtingen. Det berettes, at Nr. 8 har faaet 100 Rd. i Douceur (han berettede selv at have faaet Tilbud derom). Jaare-Antallet menes ved Omsætningen ikke at være synderlig formiudstet.

3. Lunda-eykjadal's Rep, i Slutningen af Juni... 823 —  
 Skab paa 3 Gaarde: 1) Reyfir 50 Stfr.; 2) Eng-  
 land 71 Stfr.; 3) Brenna 75 Stfr. Paa de to forst-  
 nævnte Gaarde var Skabet ganske helbredet; paa den  
 tredie uden Fare. Dog er ligeledes her frivillig blevet  
 slagtet ned efter Beslutning paa et Møde, hvor En-  
 kelte gav Tonen an, ogsaa mod Løster om lige Antal  
 Jaar fra Nordlandet. Tallet kan saaledes anføres  
 uforandret.

Angaaende Nedslagtingen i de anførte Repper maa  
 endvidere bemærkes, at i Reppen Nr. 1 og 2 have  
 de fleste slagtet deres Jaar i 1857 og 1858, og til-  
 kjøbt andre fra Mýra Syssel og Nordlandet. Dette  
 var navnlig Tilfældet med Alle vestenfor Reykjadal'sá.  
 Disse tilkjøbte Jaar vare bade i Foraaret 1859 lige-  
 som de øvrige, og have holdt sig sunde. Derimod  
 vare de før anførte Gaarde østenfor Naen for større  
 Delen angrebne; deres Jaar havde aldrig været ordent-  
 lig helbrede eller påsfede. Deres Gjenboer yttrede  
 derfor stadig Frygt for Samgang og Smitte, og satte  
 Alt i Bevægelse for at faae nedslaget eller udryddet  
 hvad der var tilbage. En Bonde, Jóhann Jónsson  
 af Breidabólstodum har især været virksom. Ligeledes  
 har Præsten og den forrige Repstyrer Jón á Stur-  
 lureyfkjum virket i samme Retning. Althingets Op-  
 fordring til Commissairene vedkommende Udryddelsen  
 af Jaar i dette Syssel forøgede Virkningen af disse  
 Agitationer. I Slutningen af September saae det  
 dog ud, som man ikke vilde slagte. Da kom der to  
 Løsemænd, Jón Gudmundsson af Háafell og Gísli  
 af Sarp, som havde været Arbeidsmand (kaupamenn)

hos Lagen Skaptason paa Nordlandet (Húnavatnssýssel) i Sommer. Disse to skulle have talt med Amtmand Hovstein paa hans Hjemreise, og faaet af ham Viste om, at han vilde hjælpe dem til at faae Faar kjøbte fra Nordlandet, og tillade dem at føre disse hjem, hvis de i Forveien fik „renset“ hos dem i Herredet, det vil sige udryddet de ældre Faar, inden Hensyn til om de vare syge eller sunde. Disse Agenter fik et Møde istand, og ved at vinde Flere fik de de Fleste til at love at slagte eller udrydde deres Faar, naar de fik igjen lige saa mange Stykke for Stykke fra Nordlandet. Dog maatte de endog indrømme, at deres egne helbredede Faar vare bedre end de nordlandske, som de havde Udfigt til at faae igjen, men saa hed det, at paa de Faar, som engang havde havt Skab, vilde denne Sygdom stedse udbryde igjen af sig selv efter 3 Aar, eller endog 5 Aar; undertiden hed det, at der ingen Marv er i Venene paa de helbredede Faar o. s. v. (Tómas á Skarði mundtlig til Dr. Hjaltalin). Dog er ikke det Hele slagtet, men en Deel er solgt til Arnæs og Gullbringusýssel for at forøge Besætningerne. Det har bidraget til denne Trafik, at vedkommende have erholdt høiere Priser i Reykjavik for deres Faar end de have maattet give paa Vest- og Nordlandet, da det hed sig, at de skulde faae 1 Rd. Afslag i Prisen pr. Stykke som „Skadeserstatning“, men der bringes da ikke i Beregning Tiden og Uleiligheden med Omsætningen, ikke at de tilkjøbte Faar ere slettere, og endelig ikke, at de nye Faar ere underkastede større Risiko som uvante til Græsgange, underkastede flere Sygdomme m. m. I Hovedsagen maa derfor Agitation og Fordomme anses for det sande Hovedmotiv. I Lundareykjabdal skal Præsten Andres Hjaltason have været ivrig Medhjælper til Nedslagtningen, uagtet han af egen Erfaring kunde

vidne om Gurens Nytte og Ustadeligheden af Samgang mellem helbredede Faar og dem, der aldrig havde haft Skab. En Bonde, der i Sognet (paa Gilsfremmi), truedes med Opsygelse fra Jorden, hvis han ikke slagtede; andre besøgte med indtrængende Formaninger af Præsten og ovennævnte Bonde Thomas; endnu andre bevægedes ved Forestillingen om, at da de fleste nu havde besluttet at stille sig ved deres Faar, vilde de Enkelte forspilde de Andres Belskær ved ikke at gjøre det samme, da dette var Betingelsen for at faae nye Faar. Ofte bestaae imidlertid de nye Faar kun i Løfter om dem til næste Foraar eller næste Efteraar til de eller de Priser, hvilke Løfter naturligviis let kunne glippe ifølge indtraadte senere Omstændigheder.

Det maa iøvrigt bemærkes, at den her fremsatte Opfattelse er samlet af de paalideligste mundtlige Beretninger, da der ikke er indkommen nogen officiel Indberetning om Sligt fra Sysselmannd eller Repstyre. Amtmanden er tilskrevet at lade Sagen undersøge, og dette er vistnok ogsaa befalet, men der er neppe Grund til at vente skarp Undersøgelse, da Sysselmannden ikke er særdeles virksom for denne Sag, og er desuden ifærd med at reise bort til Kjøbenhavn, hvorved Undersøgelsen sandsynligviis vil gaae over til Sysselmannden for Nýra Syssel, der stærkt hælder til Redslagtningspartiet.

4. Skoradal's Rep; i Slutningen af Juni..... 714 —  
Her var Skab paa een Gaard (Stóra-Drageyri), men blev helbredet i Sommerens Løb, og Reppen ansees nu for sund.
5. Andakils Rep; i Slutningen af Juni..... 1066 —  
Her er for største Delen tilkjøbte Faar fra ifjor eller 1857, og man har ikke mærket til Skab. Efter langvarig Modstand blev her badet i October, og Reppen antages at være sund.

Overført 5006 Aaar

6. Mela- og Leiráar Rep; i Slutningen af Juni.... 770 —  
 Her var i Foraaret Ekab paa 5 Gaarde, 1) Leirá (68);  
 2) Leirárgarðar (47); 3) Áskot (21); 4) Røðra-  
 Ekard (56 eller 58) og 5) Hávardstadir (35), paa  
 Nr. 2 endog i høieste Grad. I Sommerens Løb er  
 dette cureret, og Reppen ansees nu for sund (Leirá  
 mistaunkt).
7. Strandar Rep, i Slutningen af Juni..... 1,367 —  
 Her har af og til været Udbrud af Ekab i en mindre  
 Grad hele Sommeren, og synes endnu ikke at være  
 frit. De Gaarde, man i Sommer har mærket Ekab  
 paa, ere: 1) Kalastadir (69) og 2) Kalastadafot (120),  
 hvor respective 11 og 13 Stk. have været angrebne,  
 samt Bestra-Midsfell (31). Nu (i November) er Rygte  
 om Udbrud paa Svarshóll og Ferstikka, samt loft  
 Rygte om Stóra-Botn. Til disse Steders Under-  
 søgelse og de nødvendige Foranstaltninger til Guur  
 ere Forberedelser trufne. Som Curiositet anføres,  
 at Bonden paa Kalastadir staaer i den Formening, at  
 Ekabsygdommen vil vedblive trods alle Guurforsøg  
 saalange Præsten Sigurdur Thorarensen i Graungerði  
 lever (Gieren af de engelske Lam, som formenes at  
 have bragt Smitten), men naar han døer, vil efter  
 Bondens Mening Ekaben forsvinde.
8. Skilmanna Rep, i Slutningen af Juni..... 242 —  
 Her var i Foraaret i høi Grad Ekab tilstede paa:  
 1) Hvítanes (29); 2) Eyðri-Lambhaga (31); 3) Gal-  
 tarholt (10) og 4) Ós (42). Dette er i Sommerens  
 Løb fuldstændig cureret, og Reppen ansees nu for  
 sund. Dog er Antallet nu kun 205, da man har  
 slaget noget til Huusholdningsbrug i Efteraaret.
9. Akranes Rep, i Slutningen af Juni ..... 230 —  
 Her var Kjende af Ekab i Foraaret, men Reppen er  
 nu ganske helbredet. Nogle Aaar ere førte ind i  
 denne Rep, saa at Antallet nu formeentlig er om-  
 trent 300.

---

 Hele Borgarfjords Spæsel 7,615 Aaar

Uagtet den deelvise Nedslagting ansees Gaare-Antallet i dette Syssfel for at være uformindsket som her anført, og anslaaes endog til c. 8000. — Den almindelige oeconomiske Tilstand i Syssfelet er aldeles ikke slet, men efter Indbyggernes egne Udsagn bedre end i Myra Syssfel, hvorfra de bedste Gaar ere kjøbte hertil i større Antal. Mela- og Veiråsveit og Akranes Rep ere mindst velstaaende, fordi deres Oeconomi gaaer meest ud paa Fiskeri, hvilket er mistlyktet.

### Gullbringu- og Kjósar Syssfel.

1. Kjósar Rep, i Slutningen af Juli ..... 1,367 Gaar  
Her var Sygdommen meget udbredt i afvigte Foraar, og endnu i September fandt man der en levende Skabmide; men man har været særdeles virksom ved Curen, og er derved bleven mere bestyrket i Tilliden til den, saa at her synes Tendantsen at være afgjort for Curen. I Begyndelsen af September var Antallet 1,388, i Begyndelsen af November 1,177, paa Grund af at der er slagtet endeel til Huusholdningsbrug. Skab er nu ikke at finde, undtagen en ubetydelig Kjende i Rammene paa 3 Gaarde, hvilke Lam Badebestyreren dog ikke opfører som syge.
2. Kjalarnes Rep, i Slutningen af Juni..... 850 —  
Her var ogsaa Sygdommen temmelig udbredt i afvigte Foraar, men formindskedes meget ved første Bad. Endnu i September anføres 3 Gaarde med skabsyge Gaar og 8 Gaarde som mistænkte, og Antallet i Reppen angives til 1,036. I November anføres 18 Stk. som syge paa 8 forskellige Gaarde, og det hele Antal angives til 936. — Repcomiteen synes ikke at være her saa energisk, som den burde være, men Badebestyreren vil ansøre den. Man holder sig iøvrigt her til Curen temmelig eenstemmig.
3. Mosfellis sveit, i Slutningen af Juni..... 1,600 —  
Her brød Sygdommen allerførst ud som epizootisk (1856), og i sidstafvigte Foraar var den endnu temmelig udbredt. Den 1ste August sidstafvigte angiver

---

Overføres... 3,817 Gaar

Overført... 3,817 Faar

Repskyreren Antallet til 898 Boyne og 529 Lam, til-  
sammen 1,427; deraf 43+26 med Skab, paa 8 Gaarde.  
I Begyndelsen af September angives Tallet endnu til  
1,600, hvilket tyder paa en Calculé fra vedkommende  
Repsomitee. I Begyndelsen af November havde man  
Kjende af Skab i 5 Faar paa 4 Gaarde, og derhos  
sandtes mistænkelige Tegn paa Nogle fra Nordlandet  
tilkjøbte Lam, skjøndt ikke saa flemme Tegn, at disse  
Lam kunde erklæres for skabede. Disse Lam vare  
tilkjøbte, drevne fra Nordlandet og fordeelte paa flere  
Gaarde.

4. Seltjarnarnes Rep, i Slutningen af Juni. . . . . 603 —  
Sygdommen var ikke her tilstede i nogen betydelig  
Grad, men derimod temmelig udbredt. I Slutningen  
af August anføres Tallet til 727, hvoraf 6 paa 2  
Gaarde anføres som lidet skabede.

I Reykjavik anføres i April 58 Stk. Faar,  
hvilke i Sommer have været fordeelte hist og her,  
og ere saaledes indbefattede i det for de anførte Rep-  
per Nr. 3 og 4 opførte Antal.

Det antages, at nogle af de fra Borgarfjords  
Sydsæl fordrevne Faar ere kjøbt til denne Rep og  
til Reykjavik for at forege Besætningerne, foruden til  
Slagtning.

5. Álptanes Rep, i Slutningen af Juni. . . . . 283 —  
Vigesom Faareholdet her er meget indskrænket, saaledes  
har heller ikke Sygdommen været her i nogen høj  
Grad tilstede i denne Sommer. I Begyndelsen af  
September anføres 279 som Totalantallet, og disse  
anmeldes som sunde.

Endeel af de fra Borgarfjords Sydsæl fordrevne  
Faar ere kjøbt til denne og de følgende Repper, og  
Besætningerne ere derved noget foregede.

Overføres . . . 4,703 Faar



Overført . . . 4,703 Aar

6. Vatnshleypustrandar Rep	} Slutningen af Juni angives Totalantallet i disse Repper calcula- torisk til ialt . . . . .	800 —
7. Rosnhvalanes Rep		
8. Hafna Rep		
9. Grindavíkur Rep		

I disse Repper har Sygdommen ikke været i nogen høj Grad tilstede siden 1857, og navnlig ikke i Sommer; men dog paa sine Steder ikke uden Fare, hvortil kom, at Gierne vare tildeels stridige, og vilde enten ikke bade, eller fordrede Tobaksaffog eller lignende. Blandt disse var Kjobmand Duus i Reklarík, skjøndt han iøvrigt påsede godt sine Aar. Han har siden mistet sin lille Flok i Søen. I September anføres detailleret i Rep Nr. 6: 202; Nr. 7: 148; Nr. 8: 111; Nr. 9: 113, tilsammen 574, hvoraf 2 anføres som syge. Siden er et Antal tilfjebt fra andre Districter, som vel kan anslaaes til 2 à 300 Stf., hvorfor Antallet 800 synes at være saa temmelig nøiagtigt.

I Kjöfar- og Gullbringu Syssel . . . 5,503 Aar

Dette Antal er dog formeentlig for lavt ansat, saa at man vistnok uden at feile kan angive Tallet til 6000 Stf.

Som Bidrag til Vocalhistorien kan anføres efter Badebestyreren i dette Syssels sydligste Repper følgende Beretning: En fattig Bønde i Krysubík, ved Navn Bergsveinn, havde holdt sine Aar og cureret dem, vel en Snees i Tallet. Aarene vare sunde og i god Stand, badede i Sommer og hele Sommeren fri for Skab. Nu kjøbte hans Naboer, som havde slagtet alle deres Aar ned, nye Besætninger fra Skaptafells Syssel og dreve dem hjem. Efter at de ere ankomne gaae de til Naboens Bergsveinn og fordrø at han skal slagte sine Aar, da disse ellers vilde smitte deres tilfjebte (i Kraft af den almindelige Fordom, at Skabet vil bryde ud af sig selv igjen, før eller senere, uagtet Aarene ere helbredede). Manden nægter, og slipper til videre. Derefter gaaer han til Sysselmanden og spørger om han paa denne Grund skal slagte ned, hvilket Sysselmanden benægter. Efter at Bønden nu kommer hjem, komme Naboerne og gjentage deres Fordring. Da han nægter, erklære de at ville gaae til Amtet, for at udvirke Befaling fra det til

ham at slagte ned, hvorimod de love, hvis han vil slagte frivillig, at skulle til næste Efteraar staffe ham ligesaa mange Aar som disse. Paa Grund af denne Trudsel og dette Løfte slagter Manden sin hele Besætning, uden at have mindste Sikkerhed videre. Badebestyreren agtede at indberette dette til Sysselmanden.

### Arnæs Syssel.

1. Selvogs Rep. Antallet i Slutningen af Juli. . . . 604 Aar  
 I Martz angiver den schematiske Beretning fra Sysselmanden Antallet til 253, hvoraf 4 syge. Ved Badningen 27—28 Juli angives som ovenanført, og deraf 133 skabede. Ved Undersøgelse af Stephan Thorsens den 10de November fandtes 11 syge paa 3 Gaarde blandt omtrent 370 Aar. En Bonde her i Reppen har faaet det Indfald at modsætte sig Badning og at nægte at modtage gratis Medicamenter, hvorimod han har anskaffet sig en daarlig Sort Tobakssauce, som han smører Gaarene med, naar han selv synes. Herved er Sygdommen vedligeholdt hos ham og hos Andre den hele Sommer igjennem. Efter forgjæves at have beordret Sysselmanden til at bringe ham til Rydighed, blev Badningen gennemført ved Afsees for Benedikt Sveinsson, omtrent midt i October Maaned, hvorved Skab blev opdaget hos ham og flere, og tillige blev det klart, at det ansaaes for umuligt at værne imod, at Gaarene kom sammen i dette District, da de for første Delen gaae i Stranden og nære sig ved Tang, samt tillige maae gaae ude hele Vinteren, da der ingen Gaarehuse have. Fra disse Omstændigheder hidrører det, at dette District for Diebliffet er det eneste farlige, da der ikke kan bades om Vinteren, og Gierne ere tildeels tvære, tildeels skjodesløse, og alle, som sagt, uden Gaarehuse.
2. Olufs Rep, i Slutningen af Juli . . . . . 3000 Aar  
 I Martz angives i Sysselmandens schematiske Beretning Antallet til 1763, hvoraf 23 syge. I Juli

Oversøes . . . 3,604 Aar

Overført . . . 3,604 Faar

Maaned angives kun 8 syge blandt de 3000. Nu i den sidste Tid har man i denne Rep ikke havt Angivelse af noget Skab.

3. Þingvall'sa Rep (Þingvallasveit og Grafningur), i Slutningen af Juli . . . . . 1,907 —

I Marts angives i Sydselmandens Beretning Antallet til 1,150. Faarene have her været ganske frie for Skab i længere Tid. I October Maaned i d. A. er dog forekommet eet Tilfælde i Grafning, rimeligviis paa Grund af Smitte fra fremmede tildrevne Faar, men dette Tilfælde antages at være hævet.

4. Grimsmes Rep, i Slutningen af Juli . . . . . 5,690

I Beretningen for Marts angives Tallet til 3,325, hvoraf 30 med Skab. Dette District har udmærket sig ved at bevare ved Curen det største Antal Faar, og uagtet der er gaaet Rygter om Skab i dette Efteraar, har dertil været en saa ubetydelig Anledning, at Thorstenssen ved at syne der den 10de November ikke fandt noget Spor til Sygdommen.

5. Biskupstúngna Rep, i Slutningen af October.. 3,197 —

Beretningen for Marts angiver Tallet til 1,589, hvoraf 2 syge. Dette District har ogsaa udmærket sig ved at curere Skab-Sygdommen. I Slutningen af September forekom her Tilfælde, som Repcomiteen fandt mistænkelige. Et Par tilkjøbte Lam fra Nordlandet fandtes nemlig med saa betænkelige Symptomer, at de bleve tagne under Behandling, hvorefter disse Tilfælde formodes at være hævede.

6. Graungerðis Rep, i Slutningen af Juli . . . . . 482 —

Beretningen i Marts angiver Tallet til 381, hvoraf 2 syge. I Eftersommeren ere her opkomne sporadiske Tilfælde uden Betydning. Antallet af Faarene i denne Rep er uden Tvivl tiltaget i Efteraaret, da man herfra har kjøbt og overført Faar fra Rangarvalla Sydsel.

Overføres . . . 14,880 Faar

Overført . . . 14,880 Aaar

## 7. Stoffsejrar Rep.

Bereftningen i Martz angiver Tallet til 482, hvoraf 6 fyge (i Mai 481, 5 fyge). Her har man ogsaa angivet sporadiske Tilfælde, endog i Begyndelsen af October, men ved hver Underføgelfe har denne Angivelse viift fig at være ugrundet, faa at Reppen maa anfees fom fundt. Antallet kan anflaaes til. . . . . 600 —

## 8. Sandvikur Rep.

Bereftningen i Martz angiver her Tallet til 445, hvoriblandt 1 fyge (ligelydende i Mai). Ogsaa herfra ere Angivelser komne om Skabtilfælde hiit og her, men uden Betydning, og i October angives alt fom fundt. Antallet anflaaes til . . . . . 580 —

## 9. Gaulverjabæ Rep, i Slutningen af Juli . . . . . 347 —

I Martz er Tallet opgivet til 153, alt fundt, i Mai til 333 og 5 fyge deriblandt. I Slutningen af Juli angives det hele Antal fom fundt. I October angives Sygdommen at være tilfiede paa 3 Gaarde, men er senere hævet.

## 10. Billingsholts Rep, i Slutningen af Juli . . . . . 699 —

I Martz opgives Antallet her til 221. Herfra har ikke været anmeldt nogen Sygdom, og i Begyndelsen af November angives hele Districtet Glói (Repperne 6—10) fom funde.

## 11. Grunamanna Rep. I October Maaned er Antallet i denne Rep omtrent . . . . . 3,000 —

I Martz Maaned var Antallet opgivet til 2,216; i Mai ligeledes, uagtet Lammene vare komne til. Faarene her ere alle kjøbte fra Nordlandet i Efteraaret 1858, og have hidtil været funde, med Undtagelfe af, at de have været temmelig stærkt besatte med Luus. Ved Badningen i October Maaned befandtes alle Faarene funde.

## 12. Gnúpverja Rep, i October Maaned . . . . . 1,543 —

I Martz er Tallet opgivet til 1,116; i Mai ligeledes.

Overføres . . . 21,649 Aaar

Overført . . . 21,649 Jaar

Om denne Reps Besætning gjælder det samme som ved Nr. 11 anført.

13. Skeida Rep, i October Maaned . . . . . 2,350 —  
Tallet i denne Rep er opgivet til 1,496 i Marts Maaned og i Mai ligeledes. Med Hensyn til Faarenes Tilstand gjælder det samme, som anført ved Nr. 11.

I hele Arnæs Syssel . . . 23,999 Jaar

I de 3 Repper 11—13 har der været et slags privat Association, hvis Plan har været at slagte ned og anstaffe nye Jaar istedet, hvilke de have smurt med Tobakssance, naar de have mærket noget af Betydning til Hudsygdomme eller Lunsk. Den i Foraaret befalede almindelige Vadning blev vel ikke ligesom nægtet, men der fattedes og forfulgtes en fælles Plan til ved forskellige Midler at faae den udskudt og forhalet. Sysselmanden gjorde to forgjæves Reiser derhen, og den offentlige Autoritet var derved ganske nedbindt, thi Bedkommende roste sig af Seieren og Eksemplet smittede paa andre Steder. De omgivende Repper vare misfornioede, og flere virksomme Mænd begyndte at tale om at opgive en Sag, som blev saa let gennemført. At sende Sysselmanden fredie Gang derhen kunde ikke nytte; Amtmanden undslog sig for at reise derhen. Man maatte da see sig om efter en Mand, som kunde antages at være dygtig nok til at gennemføre Befalingen, og oprette den offentlige Autoritet. Afsesfor Benedikt Sveinsson løste denne Opgave paa en heldig Maade, og hans Fremgang har udøvet en heldig Virkning overalt, hvor den offentlige Autoritet stod paa svage Fødder.

Hvad Arnæs Syssel angaaer, synes den almindelige oekonomiske Tilstand der at være temmelig god. Ved den bedre Pleie, som de helbredede Jaar have nydt, har det viist sig, at et sommergammelt Lam nu giver ligesaa meget Kjød og Talg som 3 Aars Bede her i visse Egne for (Armót f. Ex.). Man overdriver ikke ved at sige, at Syssels 24—30,000 Jaar (thi Tallet maa antages for endeel større end det opgivne) ere ligesaa gode som en 40—50,000 for.

### Rangarvalla Syssel.

I dette Syssel har Guren maattet kæmpe imod en haardnakket Modstand. Man antog i Begyndelsen, at Sygdommen var tilført ved

Aar fra Arnæs Syssel i Efteraaret 1856. Dog har man en offentlig Erklæring fra den Mand, som sigtedes for at have indført Sygdommen, hvori han fralægger sig denne Beskyldning (Hidir I. 111). Om Vinteren 1856—57 blev der ifølge Sysselmanuens Foranstaltning slået ned paa to Gaarde, hvor den fra Arnæs Syssel formeentlig overbragte Smitte antoges at være tilstede, hvorefter Syssels Gaarebesætning paastodes at være fuldkommen sund i hele Sommeren 1857 (see Althingstidenden 1857). Om Efteraaret befandtes dog Sygdommen paa enkelte Steder, og der nedsløges paa disse efter Sysselmanuens Foranstaltning og i Overensstemmelse med Indbyggernes Ønsker. Ikke desmindre var Sygdommen endnu mere udbredt i Foraaret og Sommeren 1858. Man fandt sig da i, at der under Dyrslæge Hanssens Opsyn foretoges en almindelig Badning i de Kæpper, hvor Sygdommen befandtes at være udbredt. Da man besluttede sig dertil, blev det Ønske fra Indbyggernes Side fremsat, at det „stærkeste mulige Bademiddel“ maatte blive anvendt. Dyrslægen anvendte derfor det Tæskierke Bad, men paa Grund af Indbyggernes Tværhed blev Badningen slet udført og uden Præcision og gjorde derfor kun en ringe Virkning. Stiftamtmanden forbyd at drive Gaarene til Hjeldgræsgangene; dette Forbud erklærede Indbyggerne sig imod, som formeentlig umuligt at overholde, og forlangte derimod Bagtposter paa Hjeldene mellem Rangarvalla og Skaptafells Syssel samt ved Floden Affall, paa Amtsrepartitionssondets Bekostning. Dette nægtede Stiftamtmanden, og vedblev sin forrige Bestemmelse. Indbyggerne tilfidsatte da ligesom Amtets Befaling og arrangerede selv Udstillingen af de Bagter, som de havde forlangt. I Efteraaret var Sygdommen vel meget udbredt i Syssels, men, som det synes, ikke særdeles ondartet eller hæftig. Ifølge Overenskomster, som især støttedes ved enkelte i Syssels meget formaående Mænd, samt Agenter fra Nordlandet, besluttede man sig almindelig til at stille sig af med hele Gaarebesætningen paa de Steder, hvor man enten havde mærket til Sygdommen eller befrygtede samme. Saaledes bleve alle Aar i Efteraaret 1858 udryddede i Vandmanna Kp, for en stor Deel i sund Tilstand, ligeledes i Hvøl Kp og Hljótsklidar Kp, endvidere paa omtrent 200 Stk. nær i Rangarvalla Kp, paa omtrent 1000 Stk. nær i Holtamanna Kp, samt paa omtrent 700 Stk. nær i Vestur-Landeyja Kp. De som stille sig af med deres Besætninger foresatte sig at være uden Aar i eet Aar, og stode paa at kunne i Efteraaret næstkommande Aar (1859)

faae et tilstrækkeligt Antal Faar at kjøbe paa Nordlandet (i Thingø Syssel) samt i Skaptafells Syssel, hvorom man maatte endog tildeels erholdt foreløbige Løfter, isald man vilde „reuse“ Sysseselet, eller med andre Ord slagte ned i videste Omfang. Paa denne Maade blev noget over 21,000 Faar nedslagtede i Rangarvalla Syssel, og Halvdelen af Sysseselet (der kun har 8 Napper) blev ganske blottet for Faar. Da man i Arnæs og Gullbringu Syssel fik at vide den almindelige Beslutning om Nedslagtingen i Rangarvalla Syssel, blev det Dnsste fremsat af Mange, endogsaa blandt dem, som forhen havde slaaet ned af Frygt for Sygdommen, at det maatte tillades dem at tilkjøbe sig fra Rangarvalla Syssel saa meget, de kunde overkomme af de til Slagting bestemte Faarebesætninger, for at beholde det Tilkjøbte og i fornødent Fald curere det. Efter nogen Modstand blev dette tilladt af Stiftamtmanden, og et ikke ringe Antal Faar blev som Folge deraf ført til Arnæs Syssel. Den totale Nedslagting i de tre anførte Napper, Rangarvalla, Holtamanna og Vestur-Landeyja Næp blev standset ved enkelte Mænds Modstand, og navnlig udmærkede sig blandt disse Bonden Sigurdur Magnússon paa Skúlnstadir, Broder til afdøde Næpstyrer Dannebrogsmænd Arni Magnússon paa Ármót, som var en meget virksom Mand for Euren's Fremgang i Arnæs Syssel. Bemeldte Sigurdur foregik ikke alene med eget Exempel i at anvende Euren, men opmuntrede ogsaa Andre dertil, og stode hverken Ulejlighed eller Bekostning i saa Henseende. Som en agtværdig og anseet Mand havde hans Exempel og Forestillinger megen Bægt, og flere lagde sig endog nogle Faar til ifølge hans Opmuntring og Veiledning. I Foraaret 1859 bleve der paa mange Maader anstillede Forsøg til at faae alle Faareeiere i de nævnte tre Napper til at slagte ned alle deres Faar i indeværende Efteraar (1859), men saavel Løfter som Trusler strandede paa bemeldte Sigurds Fasthed og Bestemthed. Ved Commissairenes Ankomst til Island i Juni Maaned henvendte han sig til dem, og blev af dem skriftlig bestyrket i det Forsæt, at helbrede og beholde sin Faarebesætning. Hvad der gjorde denne Forholdsregels Hensigtsmæssighed endnu mere indlysende var, at den haarde Vinter (1858—59) havde forarsaget meget betydelig Aftagen i Faarebesætningerne overalt i de øvrige Herreder, som havde været frie for Sygdommen, hvorved den Aaret i Forveien paaregnede Udfigt til at erholde tilkjøbte Faar var betydelig aftagen. Ikke desto mindre havde Nedslagtingspartiet gjort alle mulige Forsøg til at vinde de tilbage-

blevne Gaareiere i de nævnte Repper til at stille sig af med Resten af deres Besætninger, og havde endogaa foranlediget Erklæringer fra Indbyggerne i Skaptafells Syssel og paa Nordlandet, at disse ikke vilde sælge Gaar til Rangarvalla Syssel medmindre man „rensede“ dette Syssel, det vil sige: slagtede eller udryddede af Sysseselet alle Gaar indtil Floden Uffall. Disse Erklæringer bleve foreholdte Sysseselets Gaareiere og de erklærede for ansvarlige for alle de ulykkelige Følger for Sysseselet af at de Andre, der havde slagtet ned i Efteraaret 1858, og saaledes vare uden Gaarebesætninger, ikke kunde faae noget kjøbt. Det er indlysende, at dette maatte udove et ikke ringe Tryk paa dem, der i alt Fald udgjorde Mindretallet, som endnu havde Gaarebesætninger, især da der endnu unægtelig blandt disse fandtes nogen Sygdom tilfede. Det var saaledes af Bigtighed, ikke alene at opmuntre Gierne til at holde deres Besætninger, men ogsaa at sikkre sig deres Hjelbredelse, hvorfor Dyrlæge Hansteen strax i Juni, ifølge den constituerede Sysselmands Requisition, reiste til Rangarvalla Syssel for at forestaae de der til Curen's Gjennemførelse nødvendige Foranstaltninger.

Ifølge Dyrlægens Beretninger var Antallet af Gaar:

i Rangarvalla Rep omtrent.....	300.
i Hostamanna Rep omtrent.....	2,000.
og i Vestur-Landeyja Rep omtrent....	2,000.

Salt i de af Sygdommen angrebne Repper 4,300.

Med Hensyn til Antallet af Gaarene maa bemærkes, at dette paa flere Steder langt overgik hvad der var angivet til de oeconomiske Tabeller; saaledes var f. Ex. i Districtet Þykkvabær angivet 70 Stk., men til Badningen fremkom 700. Dette kunde selvfølgelig ikke andet end tale for at afværge saavidt muligt Nedslagtningen, da et større Antal umulig vilde kunne erstattes ved Siden af hvad de aldeles blottede Egne af Sysseselet trængte til, for dog idetmindste at anskaffe sig en lille Stammebesætning. Nedslagtningenspartiet tog ligesaalidt Hensyn hertil, som til at Dyrlæge Hansteen erklærede Sygdommen for at være ganske hævet i August Maaned. Man søgte, som før, paa alle Maader at udrydde af Sysseselet det saaledes mistænkte Antal. Provsten paa Oddi skrev til Commissairerne og foreslog dem at virke til, at det ovenanførte Antal Gaar, som ønskedes udryddet, maatte blive solgt eller bortbyttet. Althiinget stillede en lignende Opfordring til Commissairerne. Da man vidste, at denne ikke kunde blive taget til Følge, for-



anledigede Syssels Uthingsmand og Sysselman Briem, at Amtmand Haystein udgav etflags Tilladelse for Rangarvalla Syssels Beboere til at købe Faar paa Nordlandet, dog med den tilsoiede udtrykkelige Betingelse, at alle Faar skulde blive nedslagne eller udryddede i de af Sygdommen angrebne Repper, m. m. Denne Amtmandens Tilfjendegivelse, som blev udstedt uden foregaaende Conference med vedkommende Amtmand i Sønderamtet eller Commissairerne, og ikke meddeelt disse, uagtet de alle vare nærværende paa Stedet, blev først bekendt for Commissairerne paa deres senere foretagne Inspectionstreise, og saasnart som muligt beordrede de den tilbagekaldt og tilfjendegav Stiftamtmanden som Amtmand i Sønder-Amtet det Fornødne. Hele Efteraaret igjennem vedblev derefter Uthingsmanden for Rangarvalla Syssel og hans Medhjælpere at søge at vinde flere og flere enkeltviis, navnlig i Holtamanna Rep, til at stille sig af med deres Faar, enten at slagte dem eller sælge dem bort til Arnæs Syssel. Denne Plan synes dog i dens Heelhed at være mislykket, kun veed man i November Maaned af et eneste Exempel, at nemlig en af de større Bønder havde ladet sig formaae til at afhænde sin Flok, omtrent 200 Stk., til at føres til Arnæs Syssel og der sælges, mod Koste om andre ligesaa mange til Foraaret (1860). Paa den anden Side havde man kjøbt ind omtrent 4000 Faar fra Skaptafells Syssel og fra Rangarvalla Syssels to østligste Repper. Planen til Indkjøb fra Nordlandet løb uheldigere af. Nogle Mænd fra Holtamanna Rep vare reiste til Thingø Syssel og havde kjøbt der et betydeligt Antal, men bleve paa Tilbageveien oversaldne paa Fjeldene af en voldsom Sneestorm og Frost, saa at de med Rod og neppe bjærgede Livet og deres Heste, men tabte alle Faarene og lode derved et Tab, som kan anslaaes til flere Tusinde Rigsdaler. I Rangarvalla Syssel var der desuagtet en Mængde blandt dem, der havde slaaet deres Besætninger ned, som erklærede, at de agtede at anvende Bade, naar de fik nye Besætninger, og at de ingenlunde agtede at slaae ned anden Gang, men vilde i indtræffende Sygdomstilfælde anvende Curen.

Man kan iøvrigt snart mærke som et almindeligt Træk med Hensyn til Stemningen, at i de centrale Egne i den Deel af Landet, hvor Sygdommen har viist sig, er Stemningen meest afgjort for Cuur, men at denne Stemning aftager i Forhold til som man kommer nærmere til de Ndergrændser, hvortil Sygdommen som varig epizootisk er kommen. Saaledes er Stemningen almindelig og overveiende for Cuur i

Gullbringu Syssel og flere Egne i Arnæs Syssel, samt i den nederste og sydligste Deel af Borgarfjords Syssel, hvorimod Stemningen er enten vaklende eller modstræbende i Rangárvalla Syssel og den øvre og vestligere Deel af Borgarfjords Syssel.

For at give en sammenlignende Oversigt over Faareantallet i de ovenanførte Sysseler, tilføies her en reppeviis og en anden sysselveiis forfattet Tabel.

A. Sammenlignende Tabel reppeviis over Faareantallet i nogle Sysseler Aarene 1856—1859.

Borgarfjords Syssel.	1856 <sup>1)</sup> .	1857.	1858.	1859.
Hálfa Rep . . . . .	1,974	2,108	399	876
Reykholtsdals Rep . . . . .	3,544	3,272	883	1,527
Lundareykjadals Rep . . . . .	2,520	2,331	608	823
Skoradals Rep . . . . .	2,342	2,756	936	714
Undakils Rep . . . . .	3,203	3,091	368	1,066
Mela og Leirár Rep . . . . .	2,565	2,608	1,176	770
Strandár Rep . . . . .	2,520	2,658	998	1,367
Skilmanna Rep . . . . .	1,036	1,106	364	242
Arnæs Rep . . . . .	1,537	1,461	410	230
tilsammen . . .	21,241	21,391 <sup>2)</sup>	6,142	7,615

<sup>1)</sup> Tallene for Aarene 1856, 1857 og 1858 ere tagne af de aarlige oekonomiske Tabeller, for 1859 derimod efter de til Commissærerne og Amtet fra Repcomiteerne, Bædebestyrerne og Dyrlagerne indsendte Beretninger. Sammene ere overalt iberegnebe.

<sup>2)</sup> Trampe har anslaaet Syssels Faarebesætning i Efteraaret 1857 til 50,000 Stk. og dette Antal er af Redslagningspartiet taget som Grundlag for de Beregninger, vistnok urigtigen. Redslagningen er foregaaet i Vinteren 1857—58. Endeel har vel freperet af sig selv paa Grund af Klipping under Guren, og Mangel paa Pleie og Foder.

Gullbringu og Kjöfar Sýssel.	1856 <sup>1)</sup> .	1857.	1858.	1859.
Kjöfar Rep . . . . .	4,014	3,307	957	1,367
Kjalarnes Rep . . . . .	2,427	2,042	629	850
Mosfells Rep . . . . .	2,435	826	834	1,600
Seltjarnarnes Rep) . . . . .	931	572	388	603
Repkjöbif . . . . .	192	30	19	
Alptanes Rep . . . . .	647	508	171	283
Batnásleypsustrandar Rep . . . . .	923	709	144	} 800
Rosmhvalanes Rep . . . . .	761	601	72	
Hafna Rep . . . . .	354	363	158	
Grindavíkur Rep . . . . .	826	451	89	
tilfammen . . .	13,510	9,409	3,461	5,503

<sup>1)</sup> Tallene ere tagne efter de samme Kilder som for Borgarfjörðs Sýssel. I dette Sýssel er endeel slagtet ned i Efteraaret 1856, endeel i Efteraaret 1857. Derimod synes der snarere at være tilføjet i Efteraaret 1858 og siden, efter at man i dette Sýssel er bleven temmelig almindelig bekjendt med Curen og den herved brugte Fremgangsmaade.

Arnæs Sýssel.	1856 <sup>1)</sup> .	1857.	1858.	1859.
1. Selvogð Rep . . . . .	1,318	484	182	604
2. Dífus Rep . . . . .	4,796	1,714	778	3,000
3. Þingvalla Rep . . . . .	4,587	3,340	839	1,907
4. Grimsnæs Rep . . . . .	10,415	9,735	3,454	5,690
5. Biskupsstungua Rep . . . . .	10,221	9,387	1,784	3,197
6. Þraungerðis Rep . . . . .	3,450	2,837	430	482
7. Stokkseyrar Rep . . . . .	1,960	1,821	243	600
8. Sandvíkur Rep . . . . .	1,608	1,491	346	580
9. Gaulverjabær Rep . . . . .	2,147	1,597	152	347
10. Villingahöfðs Rep . . . . .	2,874	1,893	20	699
11. Grunnamanna Rep . . . . .	7,336	6,815	"	3,000
12. Gnúpsverja Rep . . . . .	4,087	3,653	"	1,543
13. Skeiða Rep . . . . .	3,555	3,693	"	2,350
tilfammen . . .	58,354	48,460	8,228	23,999

<sup>1)</sup> Tallene ere i dette Sýssel tagne efter de oeconomiske Tabeller for Aarene 1856, 1857 og 1858, men for 1859 efter de af Sýselmaanden, Bædebesty.

terne og Kjøppecomiteerne til Amtet og til Commissærerne indsendte Beretninger.

I dette Sysfel synes en heel Deel at være slaaet ned i Efteraaret 1856. Kjøpperne 11—13 sloge Alt ned i Efteraaret 1857 og i Vinteren 1857 og 1858. En Sammenligning mellem Nr. 4 (Grimsnæs Kjøp), som har været den sletteste i at curere, og Kjøpperne 11—13, som har slaaet alt ned, er interessant, med Hensyn til Ballanceregning mellem Cuur og Nedslagning. De sidstnævnte Kjøpper have maattet være ganske uden Faar i eet Aar eller mere, kjøbe og hente en ny Besætning, og have dog ikke endnu erhvervet sig (Lammene iberegne) halvt saa meget som før. Grimsnæs Kjøp vil derimod kunne til Juni 1860 have, med Lammene iberegne, lige saa meget som før Sygdommens Begyndelse.

I Efteraaret 1857 har Stiftamtmanden efter Løs Calculé angivet Faare-Antallet i Arnæs Sysfel til 100,000 Stk., hvilket vistnok er overbrevet.

Rangárvalla Sysfel.	1856 <sup>1)</sup> .	1857.	1858.	1859 <sup>12/a</sup> .	1859 <sup>12/a 2)</sup> .
Landmanna Kjøp . . . . .	4,980	4,127	3,420	"	"
Holtamanna Kjøp . . . . .	8,356	9,872	7,306	1,007	2,000
Rangárvalla Kjøp . . . . .	7,247	7,584	3,677	190	300
Hvol Kjøp . . . . .	2,696	2,967	2,098	"	"
Fljótsþliðar Kjøp . . . . .	4,750	4,761	3,608	"	"
Bestur-Landeyja Kjøp . . .	3,792	3,477	2,473	640	2,000
Austur-Landeyja Kjøp . . .	3,486	3,784	2,582	(2,582)	"
Þyjafljalla Kjøp . . . . .	5,675	6,114	5,404	(5,404)	"
tilsammen . . .	40,982	42,686	30,568 <sup>3)</sup>		

<sup>1)</sup> Tallene ere her for Aarene 1856—1858 tagne efter de oeconomicke Tabeller, men for Aaret 1859 efter de fra Amtet og Dørlægen indhenteede Efterretninger.

<sup>2)</sup> Efter Calculé kan Antallet af Faar i dette Sysfel i Efteraaret 1859 (November) antages at have været omtrent 10,000 Stk.

<sup>3)</sup> I dette Sysfel blev først slagtet paa 3 Gaarbe i Foraaret 1857. Deresler synes at være slagtet ikke ganske Ridet i Efteraaret 1857. I Efteraaret 1858 til Marts 1859 er i dette Sysfel slagtet 21,235 Stk. (Hirdir II., 75).

B. Sammenlignende Tabel over Faareantallet i nogle Egsfælder i Sønder-Amtet<sup>1)</sup>.

	1821.	1830.	1840.	1845.	1852.	1854.	1856.	1857.	1858.	1859.
Borgarfjords Egsfel . .	13,555	23,189	17,529	21,604	23,012	23,356	21,241	21,391	6,142	7,615
Gullbringu og Kjöfar E.										
med Repflavif . . . .	10,358	15,090	14,394	14,044	14,199	17,002	13,510	9,409	3,461	5,503
Arnæs Egsfel . . . . .	27,486	42,264	48,099	57,702	62,888	64,563	58,354	48,460	8,228	23,999
Rångårballa Egsfel . .	30,970	43,234	43,580	48,074	51,029	51,362	40,982	42,686	30,568	10,000
tilfsammen . . . . .	82,369	123,777	123,602	141,424	151,128	156,283	134,087	121,946	48,399	47,117

<sup>1)</sup> Tallene ere hertagne efter de aarlige oecnomiske Tabeller forjaanvdt angaaer Aarene for 1856, med Henfyn til de fænnere Aar fce de foran anførte Tabeller.

# Overfigt

over Gaareantallet i Hånabatns Syssel i de Kopper, hvor Ned-  
flagtning er foretaget.

		1856 <sup>1)</sup> .	1857.	1858.
Etadar Rep: (Grútraffjord)	Malkesf. . .	985	1002	1154
	do. golde.	75	95	204
	Beder . . .	447	469	239
	Marøgl. . .	520	520	494
	Lam. . . . .	985	1002	1154
		— 2886	— 3088	— 3245
Torfastaða Rep: (Midffjord)	Malkesf. . .	3152	3037	2961
	do. golde.	325	533	788
	Beder . . .	1786	1561	302
	Marøgl. . .	1441	1983	1390
	Lam. . . . .	3152	3037	2961
		— 9856	— 10151	— 8402 ÷ 1749
Kirkjubvams Rep: (Batnðnað)	Malkesf. . .	1908	1862	1773
	do. golde.	230	324	635
	Beder . . .	978	915	759
	Marøgl. . .	764	1099	949
	Lam. . . . .	1908	1862	1773
		— 5788	— 6062	— 5889 ÷ 173
Hverár Rep:	Malkesf. . .	2353	2303	1864
	do. golde.	279	377	574
	Beder . . .	1330	1075	316
	Marøgl. . .	1101	1458	1011
	Lam. . . . .	2353	2303	1864
		— 7416	— 7516	— 5629 ÷ 1887
Þorkelsþóló Rep: (Viðidal)	Malkesf. . .	2231	2200	1088
	do. golde.	245	421	318
	Beder . . .	1289	1333	18
	Marøgl. . .	1203	1624	409
	Lam. . . . .	2231	2200	1088
		— 7199	— 7778	— 2921 ÷ 4857
				Overføres . . . 8666

<sup>1)</sup> Tallene ere her tagne efter de aarlige oeconomiske Tabeller.

		Overført . . 8666		
		1856.	1857.	1858.
Ås Rep:	Malkesf. . .	1871	1980	1774
(Batnsdal)	do. golde. .	128	130	173
	Beder . . .	1027	790	20
	Harøgl. . .	1237	1292	696
	Lam. . . . .	1871	1980	1774
		— 6134 —	— 6172 —	— 4437 ÷ 1735
Eveinstada Rep:	Malkesf. . .	2112	2216	1540
(Ping)	do. golde. .	36	29	11
	Beder . . .	813	721	"
	Harøgl. . .	938	1383	436
	Lam. . . . .	2112	2216	1540
		— 6011 —	— 6565 —	— 3527 ÷ 3038
		13439		

I de sex anførte Repper i Húnavatns Eyðfel er Antallet (44,244) saaledes i eet Aar aftaget med 13,439 paa Grund af Redslagtingen; det er med lidet over 30 pCt., og i de enkelte Repper fra næsten 3 pCt. til 62 pCt.

Ifølge Amtmandens Beretninger og Beregningerne til Skadesersatning af Amtet er Redslagtingen endnu større, nemlig:

a) i December 1856 (uden Erstatning) . . . . . 100 Eft.

b) i Vinteren og Foraaret 1858 (mod Erstatning):

Malkesfaar . . . 4,006

Beder . . . . . 9,365

Harøgamle . . . 5,286

— 18,657 —

vurderet til Erstatningssum stor 67,544 Rd., hvoraf 8,533 Rd. angives at være indkomne til 12te Februar 1859.

c) i Efteraaret, October - December 1858 (uden Erstatning) . . . . . 1,578 —

Talt . . 20,335 Eft.

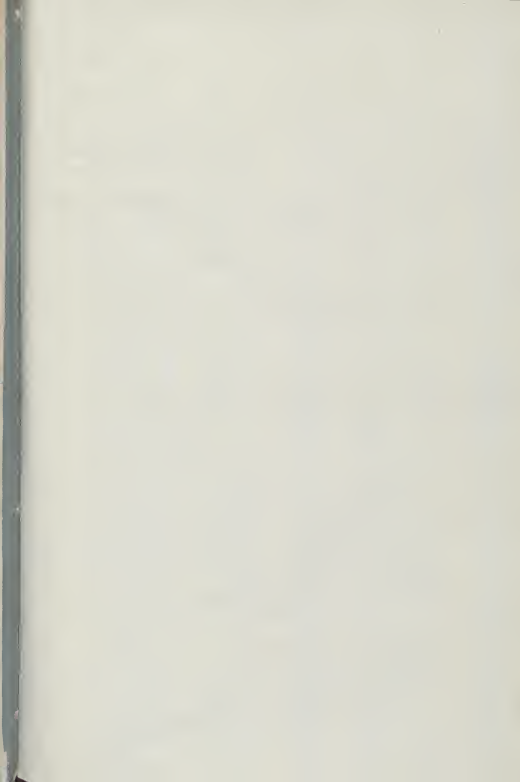
Herefter er Formindstelsen af Gaare-Antallet i de paagjeldende  
 Repper i Aaret 1858: 20,235 Stk. eller næsten 50 pCt. Til Bagt-  
 holdet for Húnavatns Syssel er ifølge Amtmandens Angivelse forbrugt  
 i Aarene 1857 og 1858 omtrent 7,000 Rd.

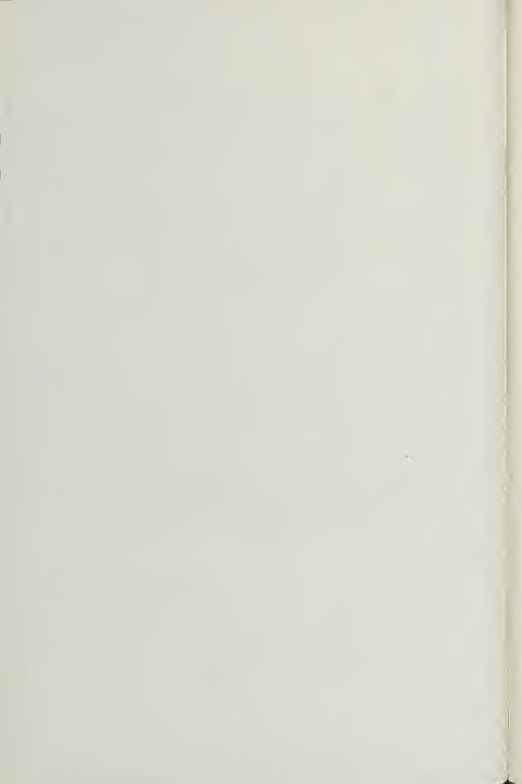
Skrevet i November 1859.

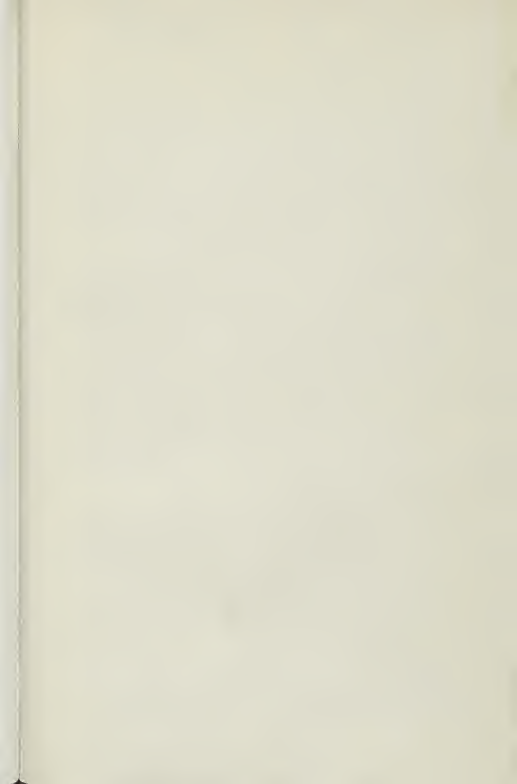
in fidem

*H. C. Tscherning.      Jón Sigurðsson.*











Lbs - Hbs / Jón Steffensen



100735211-3

